



# TRADEMAN

Project Name : Trademan  
Version : 1.0.6  
Date : 31/10/2024

Revision History

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

Date Started	Date Finished	Version	CAMD	Description	Author
29/04/2024	20/05/2024	1.0.0	C	Create Document	BA Team
28/06/2024	01/06/2024	1.0.1	A	Added New Bar Trade	BA Team
01/07/2024	02/07/2024	1.0.2	A	Added New Portfolio	BA Team
23/07/2024	25/07/2024	1.0.3	M, A	Modified Bar Trade Added Stock Analysis	BA Team
26/07/2024	31/07/2024	1.0.4	M	Modified Format	BA Team
11/09/2024	12/09/2024	1.0.5	A, M	Added New Market Analysis Modified Graph	BA Team
29/10/2024	31/10/2024	1.0.6	A, M	Added New Sector Analysis Added New Trial Modified Graph Modified Market Modified Stock Analysis Modified Scan	BA Team

## สารบัญ

วัตถุประสงค์	1
1. Index bar	2
2. Stock Center	4
2.1 ข้อมูลหลักทรัพย์ (Stock Information)	4
2.2 แสดงข้อมูลการเสนอซื้อ/เสนอขายหลักทรัพย์ที่ดีที่สุด (Best Bid/Offer)	6
2.3 แสดงรายการซื้อ/ขายหลักทรัพย์ที่ถูกจับคู่ (Last sale)	7
2.4 ติดตามการเคลื่อนไหวของราคา หรือข้อมูลการซื้อ/ขายหลักทรัพย์ด้วยกราฟเชิงเทคนิค, กราฟแท่ง	8
2.4.1 Intraday	8
2.4.2 Technical chart	9
2.4.3 Volume Analysis	9
2.5 ติดตามข้อมูล และข่าวสารการลงทุนต่างๆของหลักทรัพย์ แสดงรายชื่อผู้ถือหลักทรัพย์	10
2.5.1 Stock Analysis	10
2.5.1.1 วิธีการปลดล๊อคพีเจอร์ Stock Analysis	11
2.5.1.2 วิเคราะห์ถูกตัว	14
2.5.1.3 วิเคราะห์ถูกเวลา	15
2.5.1.4 วิเคราะห์ราคาเหมาะสม	16
2.5.1.5 สรุปผลวิเคราะห์	17
2.5.2 Company Info	18
2.5.3 News	19
2.5.4 Financial	20
2.5.5 Rights / Benefit	22
2.5.5.1 Dividend (XD)	22
2.5.5.2 Meeting (XM)	23
2.5.5.3 Rights (XR)	24

2.5.5.4 Exercise (XE)	25
2.5.6 Shareholder	26
2.5.7 Investment	27
3. Market	28
3.1 Market List	28
3.2 Market Graph	30
3.3 Sector และ Industry	30
4. Ranking	31
4.1 เงื่อนไข (Condition) และการเลือกกลุ่มแสดงหลักทรัพย์ (Filter)	31
4.1.1 เงื่อนไข (Condition)	31
4.1.2 ประเภทหลักทรัพย์ (Filter)	32
4.2 อันดับหลักทรัพย์ (Stock Ranking)	32
5. News	34
5.1 การค้นหาข่าวสาร และการแยกประเภทข่าว	35
5.1.1 News Search	35
5.1.2 News Type	35
5.2 News List	36
6. Graph	37
6.1 ส่วนของการค้นหาและตั้งค่าการแสดงผลของกราฟ	37
6.1.1 หน้าต่างค้นหาหลักทรัพย์	38
6.1.1.1 Symbol Search	38
6.1.1.2 Symbol List	38
6.1.2 Compare Graph	39
6.1.3 Time Frame และ Interval	41
6.1.3.1 Time Frame	41
6.1.3.2 Interval	41

6.1.4 Price Style	42
6.1.5 Add Indicator	42
6.1.5.1 Search Indicator	43
6.1.5.2 Indicator Type	43
6.1.5.3 Indicator List	43
6.1.6 Template and Chart	43
6.1.6.1 Template	43
6.1.6.2 Chart	44
6.2 Tools	44
6.2.1 Cursor Type	44
6.2.2 Geometric Drawings	45
6.2.3 Fibonacci Drawings	45
6.2.4 Trend Channel Drawings	45
6.2.5 General Drawings	46
6.2.6 Zoom In Type	46
6.2.7 Chart Market Drawings	46
6.2.8 Stay in Drawing Mode	47
6.2.9 Show/Hide Drawings	47
6.2.10 Delete Selected Drawing	47
6.2.11 Theme Settings	47
6.3 ความหมายและการใช้งานกราฟเบื้องต้น	48
6.4 Calendar Date Range, Period	49
7. Compare Avg Vol5	51
7.1 Compare Avg Vol5	52
7.1.1 Compare Ranking	52
7.1.2 Graph	53

7.2 Spread Price Analysis	53
8. Scan	54
8.1 แสดงรายการกลุ่มเงื่อนไขสำเร็จรูป	54
8.1.1 ลูกค้ำทั่วไป	55
8.1.2 ลูกค้ำที่สมัครสมาชิก	55
8.2 แสดงรายการหลักทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไขเกณฑ์การประเมิน	56
8.2.1 แสดงชื่อกลุ่ม และรายละเอียดเบื้องต้นของกลุ่ม	56
8.2.2 เงื่อนไขการค้นหา	56
8.2.3 อัตราผลตอบแทน	57
8.2.4 แสดงรายการหลักทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไขของกลุ่ม	58
9. Set Flow	60
10. Bubble	61
10.1 เงื่อนไข (Condition)	61
10.2 Bubble List	63
11. Watchlist และ Ticker	64
11.1 Watchlist	65
11.2 Ticker	67
11.2.1 Market / Watchlist	68
11.2.2 Value	68
11.2.3 Exclude DW	68
12. Bar Trade	69
12.1 Trading A/C	70
12.2 Buy Limit/On Hand	70
12.5 Volume	71
12.6 Price	71
12.7 Validity and Condition	71

12.7.1 Validity	72
12.7.2 Condition	72
12.8 Iceberg and NVDR	73
12.9 Send สำหรับส่งคำสั่งซื้อ/ขาย	73
12.10 Order Confirm	73
12.11 Order Transaction	74
12.11.1 Cancel Order	75
12.11.2 Refresh Order	75
13. Portfolio	76
13.1 Portfolio and View Order	77
13.1.1 Portfolio	77
13.1.2 View Order	78
13.2 Market Value Chart	82
13.3 Customer Info	82
13.3.1 Cash Account and Cash Balance	82
13.3.2 Credit Balance	83
14. Market Analysis	84
14.1 SET Analysis	85
14.1.1 SET Index	86
14.1.2 Stock Ratio	87
14.1.3 Graph	88
14.1.4 สรุปผลวิเคราะห์	88
14.1.4.1 สรุปผลวิเคราะห์	89
14.1.4.2 กล่องกลยุทธ์	89
14.1.4.3 แนะนำสัดส่วนการลงทุน	90
14.1.5 Impact Gainer, Impact Loser	91

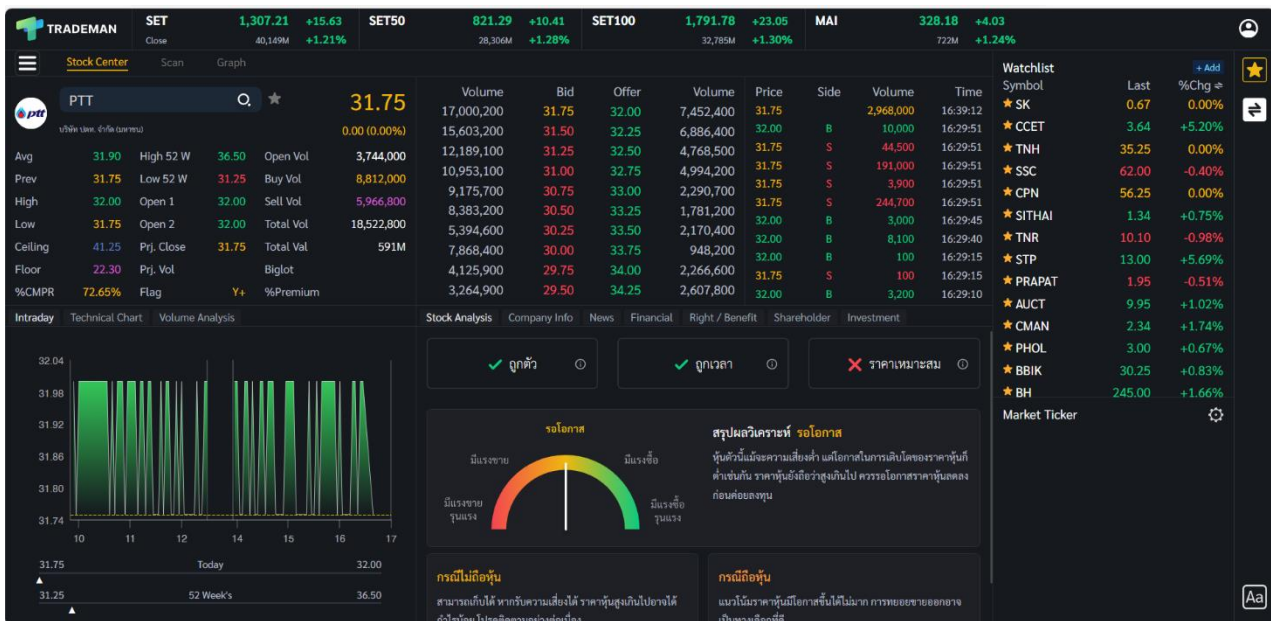
14.2 Sector Analysis	92
14.2.1 วิธีซื้อพีเจอร์ Sector Analysis	92
14.2.2 หมวดธุรกิจขาขึ้น และขาลง	96
14.2.3 สรุปผลวิเคราะห์	97
14.2.4 หุ้นที่น่าติดตามของกลุ่ม	98
15. Trial	100
ตัวอย่างการขอทดลองใช้งาน	101



## วัตถุประสงค์



ปัจจุบันการเติบโตของตลาดการลงทุนทั่วโลกมีมูลค่ามหาศาล และกำลังเติบโตอย่างต่อเนื่อง การเติบโตของตลาดนี้ทำให้ผู้สนใจลงทุนเพิ่มขึ้น ซึ่งทำให้มีความต้องการใช้ซอฟต์แวร์วิเคราะห์การลงทุนเพิ่มขึ้นเรื่อย ๆ ประกอบกับความนิยมของการลงทุนออนไลน์ที่ได้รับความนิยมเพิ่มขึ้น เนื่องจากมีความสะดวกและสามารถเข้าถึงได้ง่าย

Trademan จึงเป็นเว็บแอปพลิเคชันสร้างขึ้นมาเพื่อตอบสนองความต้องการในการลงทุนที่รวดเร็วใช้งานง่าย ใช้งานได้ทุกที่ทุกอุปกรณ์ มีเครื่องมือที่ช่วยในการวิเคราะห์ และติดตามตามข้อมูลแบบเรียลไทม์ เพิ่มโอกาสในการได้รับผลตอบแทนที่ดียิ่งขึ้น ในการตัดสินใจซื้อและขาย



## 1. Index bar

ภาพรวมของดัชนี SET, SET50, SET100, MAI

 <b>TRADEMAN</b>	<b>SET</b>	<b>1,451.16</b>	<b>-1.87</b>	<b>SET50</b>	<b>927.31</b>	<b>-0.82</b>
	Close	40,857M	<b>-0.13%</b>		27,535M	<b>-0.09%</b>
 <a href="#">Stock Center</a>	Market Analysis	<a href="#">New</a>	Graph	SET Flow	Market	Ranking

### รายละเอียดและความหมายทั้งหมดมีดังนี้

SET Index	แสดงค่าดัชนีราคาหลักทรัพย์ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (SET Index)
Change	แสดงค่าการเปลี่ยนแปลงของ SET Index ในปัจจุบันเทียบกับค่าปิดของวันทำการก่อนหน้า
%Change	แสดงเปอร์เซ็นต์การเปลี่ยนแปลงของ SET Index ในปัจจุบันเทียบกับค่าปิดของวันทำการก่อนหน้า
Value	แสดงผลรวมของมูลค่าการซื้อขายในตลาดหลักทรัพย์
Market Status	แสดงสถานะของตลาด
SET50 Index	แสดงค่าดัชนี SET50 Index (ดัชนีราคาหลักทรัพย์ที่ใช้แสดงระดับและความเคลื่อนไหวของราคาหลักทรัพย์สามัญ 50 ตัวที่มีมูลค่าตามราคาตลาด (Market Capitalization) สูง การซื้อขายมีสภาพคล่องสูงอย่างสม่ำเสมอ และมีสัดส่วนผู้ถือหลักทรัพย์รายย่อยผ่านเกณฑ์ที่กำหนด)
Change	แสดงค่าการเปลี่ยนแปลงของ SET50 Index ในปัจจุบันเทียบกับค่าปิดของวันทำการก่อนหน้า
%Change	แสดงเปอร์เซ็นต์การเปลี่ยนแปลงของ SET50 Index ในปัจจุบันเทียบกับค่าปิดของวันทำการก่อนหน้า
Value	แสดงผลรวมของมูลค่าการซื้อขายของหลักทรัพย์ในกลุ่ม SET50
SET100 Index	แสดงค่าดัชนี SET100 Index (ดัชนีราคาหลักทรัพย์ที่ใช้แสดงระดับและความเคลื่อนไหวของราคาหลักทรัพย์สามัญ 100 ตัวที่มีมูลค่าตามราคาตลาด (Market Capitalization) สูง การซื้อ

	<p>ขायมีสภาพคล่องสูงอย่างสม่ำเสมอ และมีสัดส่วนผู้ถือ หลักทรัพย์รายย่อยผ่านเกณฑ์ที่กำหนด)</p>
Change	<p>แสดงค่าการเปลี่ยนแปลงของ SET100 Index ในปัจจุบันเทียบกับ กับค่าปิดของวันทำการก่อนหน้า</p>
%Change	<p>แสดงเปอร์เซ็นต์การเปลี่ยนแปลงของ SET100 Index ในเทียบกับ กับค่าปิดของวันทำการก่อนหน้า</p>
Value	<p>แสดงผลรวมของมูลค่าการซื้อขายของหลักทรัพย์ใน กลุ่ม SET100</p>
MAI Index	<p>แสดงค่าดัชนีราคาหลักทรัพย์ตลาดหลักทรัพย์ MAI</p>
Change	<p>แสดงค่าการเปลี่ยนแปลงของ MAI Index ในปัจจุบันเทียบกับ ค่าปิดของวันทำการก่อนหน้า</p>
%Change	<p>แสดงเปอร์เซ็นต์การเปลี่ยนแปลงของ MAI Index ในปัจจุบัน เทียบกับค่าปิดของวันทำการก่อนหน้า</p>
Value	<p>แสดงผลรวมของมูลค่าการซื้อขายในตลาดหลักทรัพย์ MAI</p>

## 2. Stock Center

เมนูหลักนี้แสดงข้อมูลต่างๆ ของหลักทรัพย์ เช่น การแสดงข้อมูลของราคาสำหรับดูแนวโน้มการเคลื่อนไหวของราคาหลักทรัพย์, การแสดงการเปลี่ยนแปลงปริมาณและราคาเสนอซื้อ/เสนอขายที่ดีที่สุด (Bid/Offer), การติดธงหลักทรัพย์ (Flag), การแสดงกราฟรายวัน (Intraday Graph), ข่าวสารของหลักทรัพย์ (News), ข้อมูลงบการเงิน รวมถึงการแสดงภาพรวมของตลาดหลักทรัพย์ว่ามีความคึกคักเพียงใด

หน้าจอ Stock Center จึงเป็นศูนย์รวมของข้อมูลหลักทรัพย์ที่ครบและจบในหน้าเดียว หากนักลงทุนต้องการข้อมูลเพื่อใช้ในการวิเคราะห์และตัดสินใจในการซื้อ/ขายหลักทรัพย์ ก็สามารถเปิดดูที่เมนู Stock Center ได้เลย



### 2.1 ข้อมูลหลักทรัพย์ (Stock Information)

PTT		31.75	
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)		0.00 (0.00%)	
Avg	31.90	High 52 W	36.50
Prev	31.75	Low 52 W	31.25
High	32.00	Open 1	32.00
Low	31.75	Open 2	32.00
Ceiling	41.25	Prj. Close	31.75
Floor	22.30	Prj. Vol	
%CMPR	72.65%	Flag	Y+
		%Premium	
Open Vol	3,744,000	Buy Vol	8,812,000
Sell Vol	5,966,800	Total Vol	18,522,800
Total Val	591M		

## รายละเอียดและความหมายทั้งหมดมีดังนี้

Symbol	แสดงชื่อหลักทรัพย์จากการกดค้นหา
Star	ปุ่มสำหรับเพิ่ม/ลบหลักทรัพย์ใน Favorites
Last Price	ราคาซื้อ/ขายล่าสุด
Change	ราคาเปลี่ยนแปลง โดยนำราคาซื้อ/ขายล่าสุดหักกับราคาปิดวันทำการก่อนหน้า (Last Price – Previous Price)
%Change	เปอร์เซ็นต์การเปลี่ยนแปลงคำนวณจาก $\%Change = (Change / Previous Price) * 100$
Avg	ราคาหลักทรัพย์เฉลี่ยของวันนั้นๆ
Prev	ราคาปิดเมื่อวันทำการก่อนหน้า
High	ราคาซื้อ/ขายสูงสุดของวันนั้นๆ
Low	ราคาซื้อ/ขายต่ำสุดของวันนั้นๆ
Celling	ราคาเพดานหรือราคาสูงสุดของหลักทรัพย์ที่เป็นไปได้ในแต่ละวันถูกกำหนดมาเพื่อรับมือกับความผันผวนของตลาด
Floor	ราคาพื้นหรือราคาต่ำสุดของหลักทรัพย์ที่เป็นไปได้ในแต่ละวันถูกกำหนดขึ้นเพื่อรับมือกับความผันผวนของตลาดหลักทรัพย์
%CMPR	เปอร์เซ็นต์ที่ใช้ในการเปรียบเทียบ (Compare) เพื่อบอกค่าความผิดปกติของหลักทรัพย์เชิงปริมาณ มีที่มาจาก Trade Volume ทหารด้วย Average Volume 5 วัน คูณด้วย 100
High 52 W	ราคาหลักทรัพย์สูงสุดในช่วง 52 สัปดาห์
Low 52 W	ราคาหลักทรัพย์ต่ำสุดในช่วง 52 สัปดาห์
Open 1	ราคาเปิดตลาดภาคเช้า
Open 2	ราคาเปิดตลาดภาคบ่าย
Prj. Close	ราคาที่เราคาดว่าจะปิด
Prj. Volume	จำนวนที่เราคาดว่าจะเกิดการจับคู่ตอนตลาดเปิด/ปิด
Big Lot	มูลค่าการซื้อขายที่เกิดขึ้นบนกระดาน Big Lot
Open Vol	ปริมาณการซื้อขาย ณ เวลาเปิดตลาด แยกเป็นภาคเช้า, ภาคบ่าย และปริมาณการซื้อขาย ณ ช่วงตลาดปิด
Buy Vol	ปริมาณการซื้อขายจากการเคาะซื้อ



Sell Vol	ปริมาณการซื้อขายจากการเคาะขาย
Total Vol	ปริมาณซื้อ/ขายรวมทั้งวัน
%Premium	เปอร์เซ็นต์เปรียบเทียบราคาหลักทรัพย์ระหว่างหลักทรัพย์ที่กระดาน Main Board กับ Foreign Board เช่น BBL กับ BBL-F
Flag	เครื่องหมายที่ติดบนหลักทรัพย์ เช่น DS, NP, NR, SP, XA, XD, และ XR

## 2.2 แสดงข้อมูลการเสนอซื้อ/เสนอขายหลักทรัพย์ที่ดีที่สุด (Best Bid/Offer)

แสดงการเปลี่ยนแปลงปริมาณ และราคาเสนอซื้อ/เสนอขายที่ดีที่สุด 10 อันดับ

Volume	Bid	Offer	Volume
667,300	30.75	31.00	394,900
813,900	30.50	31.25	630,800
691,600	30.25	31.50	828,100
866,700	30.00	31.75	645,800
715,600	29.75	32.00	768,000
609,200	29.50	32.25	289,900
534,900	29.25	32.50	364,300
357,300	29.00	32.75	229,800
73,600	28.75	33.00	227,300
132,000	28.50	33.25	144,800

### รายละเอียดและความหมายทั้งหมดมีดังนี้

Bid Volume	ปริมาณการเสนอซื้อที่ระดับราคาดีที่สุด 10 อันดับแรก
Bid Price	ราคาเสนอซื้อที่ดีที่สุด 10 อันดับแรก
Offer Price	ราคาเสนอขายที่ดีที่สุด 10 อันดับแรก
Offer Volume	ปริมาณการเสนอขายที่ระดับราคาดีที่สุด 10 อันดับแรก

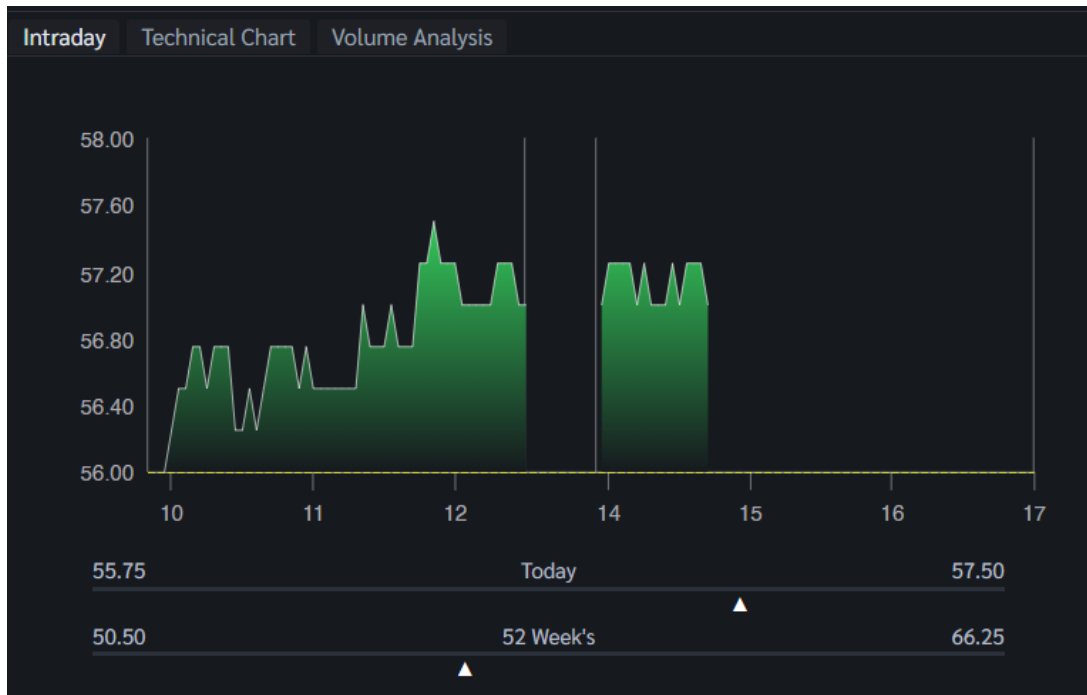
## 2.3 แสดงรายการซื้อ/ขายหลักทรัพย์ที่ถูกจับคู่ (Last sale)

Price	Side	Volume	Time
31.00	B	1,100	15:11:03
31.00	B	100	15:11:02
31.00	B	100	15:10:16
31.00	B	4,200	15:09:35
30.75	S	1,200	15:09:33
31.00	B	100	15:09:31
31.00	B	1,200	15:08:44
31.00	B	100	15:08:25
31.00	B	100	15:08:13
31.00	B	100	15:08:04
31.00	B	2,100	15:07:54

### รายละเอียดและความหมายทั้งหมดมีดังนี้

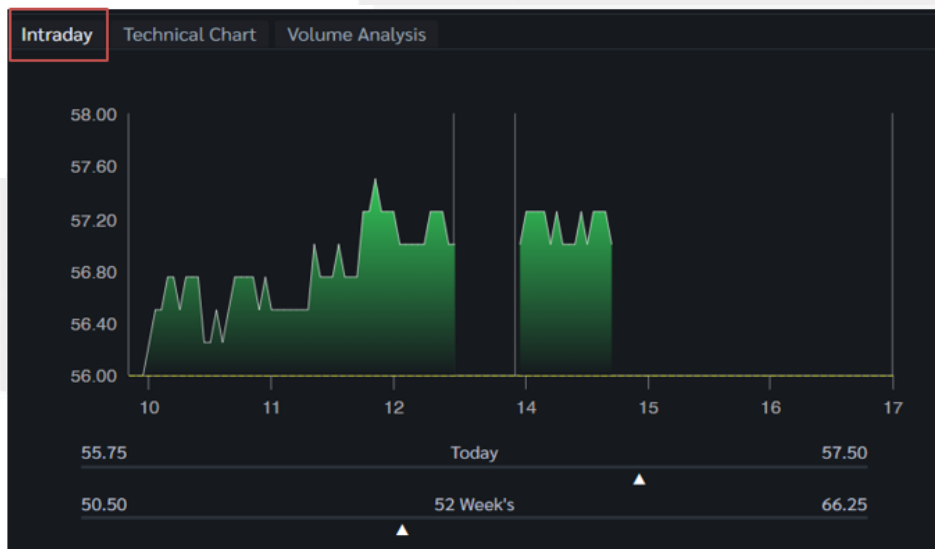
Price	ราคาซื้อ/ขายล่าสุดที่ถูกจับคู่
Side	ฝั่งส่งคำสั่งของรายการที่จับคู่ได้ (B = BUY, S = SELL)
Volume	ปริมาณหลักทรัพย์ที่จับคู่ได้ของรายการนั้น
Time	เวลาที่ทำการซื้อ/ขายของรายการนั้น แสดงเป็น ชั่วโมง : นาที : วินาที

## 2.4 ติดตามการเคลื่อนไหวของราคา หรือข้อมูลการซื้อขายหลักทรัพย์ด้วยกราฟเชิงเทคนิค, กราฟแท่ง



### 2.4.1 Intraday

เป็นการคาดการณ์การเคลื่อนไหวของราคา โดยบอกข้อมูลเกี่ยวกับราคาเปิด-ปิด, ราคาสูง-ต่ำของหลักทรัพย์ในช่วงเวลาที่กำหนด จะแสดงราคาระหว่างวันเพื่อให้เห็นถึงระดับราคาที่มีการเปลี่ยนแปลง Intraday Chart จึงสำคัญมากสำหรับนักเทรดหลักทรัพย์รายวัน





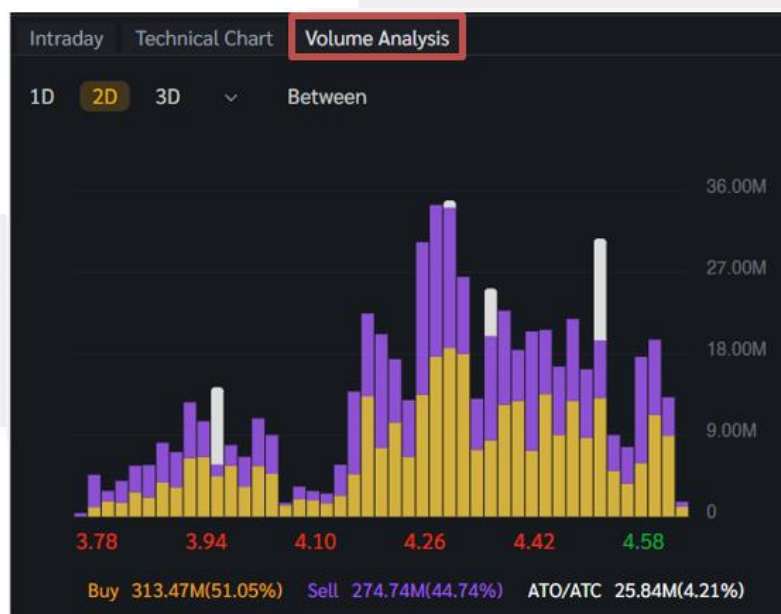
## 2.4.2 Technical chart

ใช้สำหรับติดตามราคาหลักทรัพย์ในรูปแบบของกราฟ Real-Time และสามารถเลือกช่วงเวลาได้เองตามต้องการ



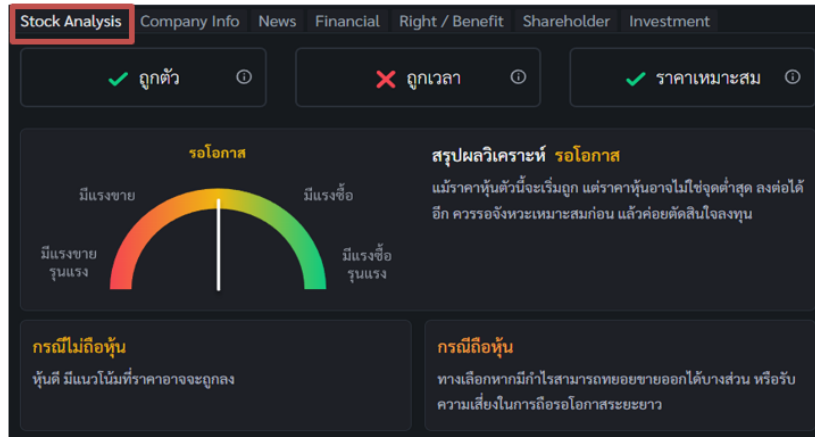
## 2.4.3 Volume Analysis

ใช้สำหรับติดตามปริมาณการซื้อขายหลักทรัพย์ในราคาต่างๆ แบบ Real-Time และสามารถเลือกช่วงเวลาได้เองตามต้องการ



## 2.5 ติดตามข้อมูล และข่าวสารการลงทุนต่างๆของหลักทรัพย์ แสดงรายชื่อผู้ถือหลักทรัพย์

### 2.5.1 Stock Analysis



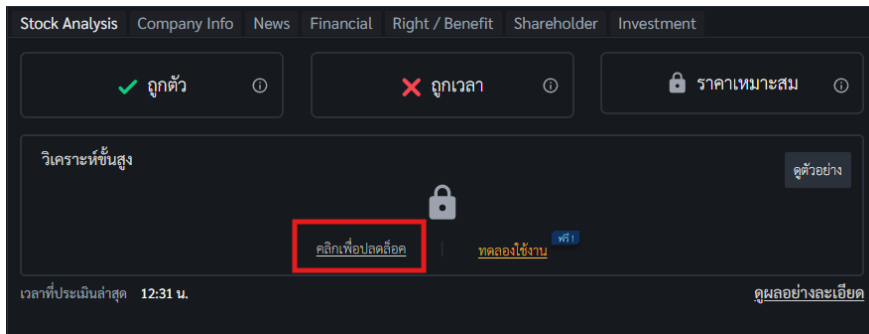
แปลผลสำเร็จรูป เป็นเครื่องมือวิเคราะห์หุ้นที่ออกแบบมาเพื่อช่วยให้นักลงทุนสามารถตัดสินใจลงทุนได้ง่ายขึ้น โดยไม่ต้องเสียเวลาศึกษาข้อมูลด้วยตัวเอง โดยจะวิเคราะห์ข้อมูลทางการเงินของหุ้นในตลาดหุ้นไทย โดยอาศัยเทคนิคการวิเคราะห์พื้นฐาน และการวิเคราะห์ทางเทคนิค โดยบอกจุด ชื้อ ถือ ขาย ด้วยการวิเคราะห์ 3 เกณฑ์ คือ 1.หุ้นถูกตัว: จากปัจจัยพื้นฐาน 2.หุ้นถูกเวลา: จากปัจจัยทางเทคนิค 3.หุ้นราคาเหมาะสม: จากปัจจัยพื้นฐาน

ผลลัพธ์ของการวิเคราะห์ จะแสดงออกมาในรูปแบบที่เข้าใจง่าย โดยบอกจุดแข็ง จุดอ่อน โอกาส และความเสี่ยงของหุ้นแต่ละตัว Stock Analysis แปลผลสำเร็จรูป เหมาะกับนักลงทุนทุกกลุ่ม นักลงทุนมือใหม่: ช่วยให้เริ่มต้นลงทุนได้ง่ายขึ้น โดยไม่ต้องเสียเวลาศึกษาข้อมูลด้วยตัวเอง นักลงทุนที่ไม่มีเวลา: ช่วยให้นักลงทุนสามารถตัดสินใจลงทุนได้รวดเร็ว โดยไม่ต้องเสียเวลาวิเคราะห์ข้อมูลเอง นักลงทุนที่ต้องการกระจายความเสี่ยง: ช่วยให้นักลงทุนสามารถเลือกหุ้นที่มีศักยภาพ และลดความเสี่ยงจากการลงทุน

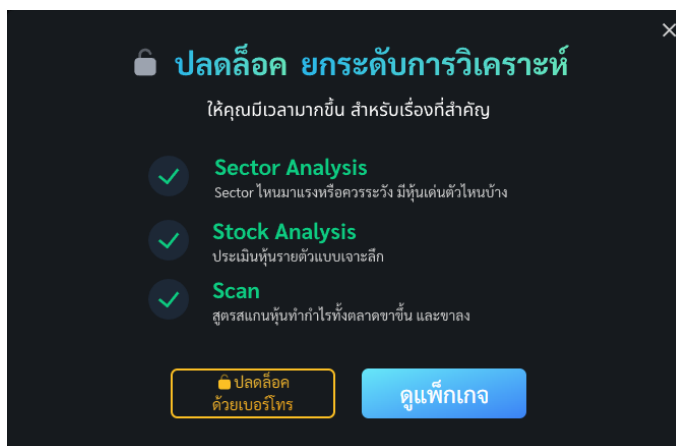
การใช้งานพีเจอาร์ Stock Analysis แบบฟรี จะสามารถใช้งานการวิเคราะห์ ถูกตัว ถูกเวลาได้เท่านั้น นักลงทุนสามารถปลดล๊อควิเคราะห์ขั้นสูงเพื่อใช้งาน Stock Analysis อย่างเต็มประสิทธิภาพได้ดังต่อไปนี้

## 2.5.1.1 วิธีการปลดล็อคพีเจอร์ Stock Analysis

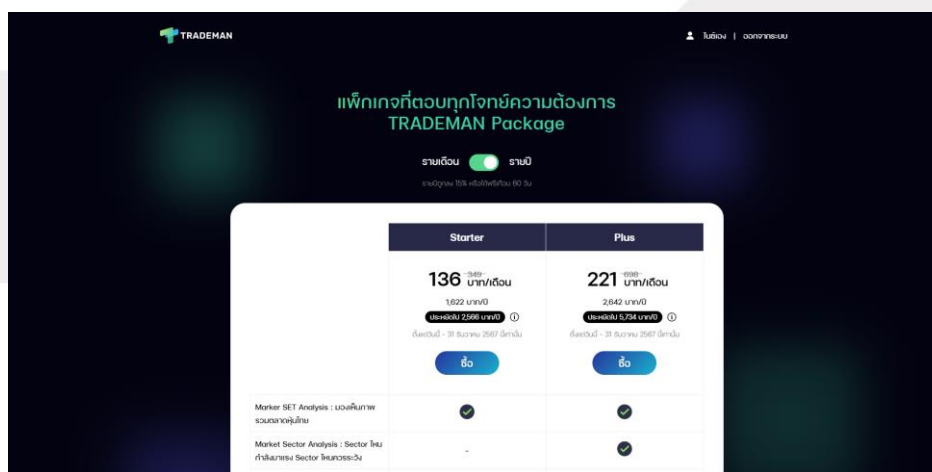
### 1. กรณีนักลงทุนยังไม่ซื้อพีเจอร์ Stock Analysis



กดที่ปุ่ม “คลิกเพื่อปลดล็อค” เพื่อเปิดหน้าต่างปลดล็อค



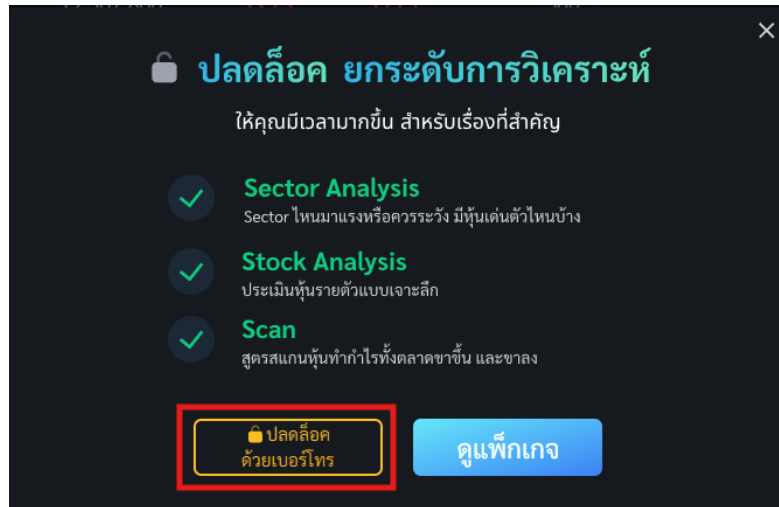
กดที่ปุ่ม “ดูแพ็คเกจ” เพื่อเลือกซื้อแพ็คเกจ



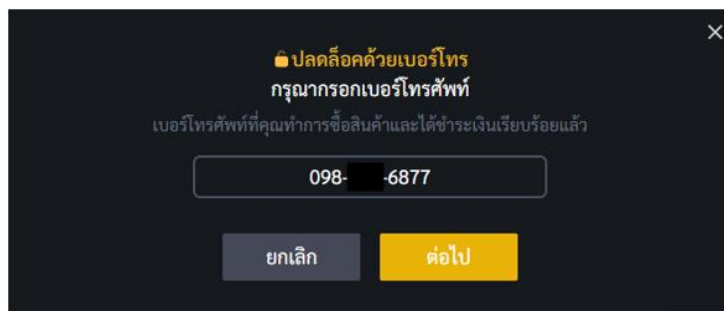
หรือสามารถซื้อแพ็คเกจได้ที่ : <https://trademan.in.th/program/package>

## 2. กรณีนักลงทุนซื้อพีเจอาร์แล้ว ต้องการปลดล็อคพีเจอาร์ด้วยเบอร์โทรที่ลงทะเบียนไว้

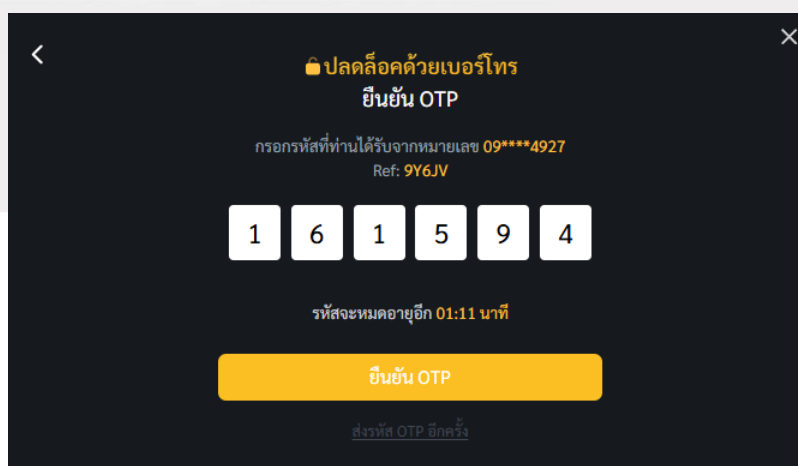
กดที่ปุ่ม “ปลดล็อคด้วยเบอร์โทร” เพื่อเปิดหน้าต่างปลดล็อคด้วยเบอร์โทร



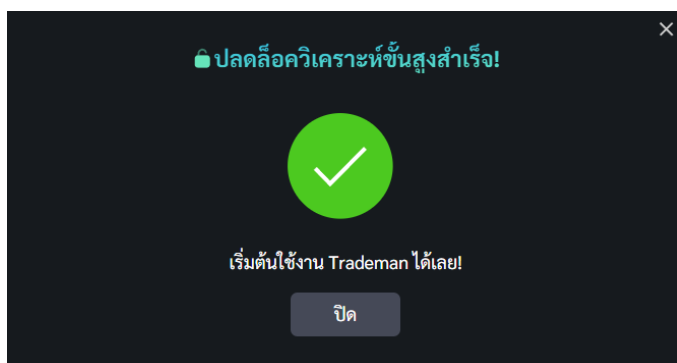
กรอกเบอร์โทรที่ลงทะเบียนพีเจอาร์ไว้ และกดปุ่ม “ต่อไป”



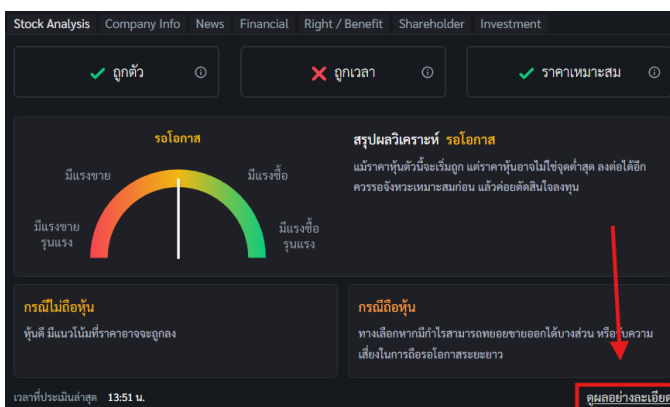
ระบบจะส่ง OTP ไปที่เบอร์โทรที่กรอก ทำการกรอก OTP กดปุ่ม “ยืนยัน OTP”



หากสำเร็จจะแสดงหน้าต่าง “ปลดล๊อควิเคราะห์ขั้นสูงสำเร็จ!”



เมื่อนักลงทุนปลดล๊อคสำเร็จ จะสามารถใช้งานฟีเจอร์ Stock Analysis ได้



สามารถดูผลวิเคราะห์อย่างละเอียดได้โดยการกดที่ปุ่ม “ดูผลอย่างละเอียด”



หน้าต่างแสดงผลวิเคราะห์แบบละเอียดจะแสดงข้อมูล 4 หัวข้อได้แก่ ถูกตัว ถูกเวลา ราคาเหมาะสม และสรุปผลวิเคราะห์

แต่ละหัวข้อมีความหมายและรายละเอียดดังต่อไปนี้

### 2.5.1.2 วิเคราะห์ถูกตัว



หมายถึง การวิเคราะห์ปัจจัยพื้นฐานของบริษัทที่ออกหลักทรัพย์ เพื่อประเมินว่าหลักทรัพย์ตัวนั้น เหมาะสมกับการลงทุนหรือไม่ โดยไม่คำนึงถึงช่วงเวลา หรือราคาซื้อ

#### เป้าหมายของการวิเคราะห์ถูกตัว

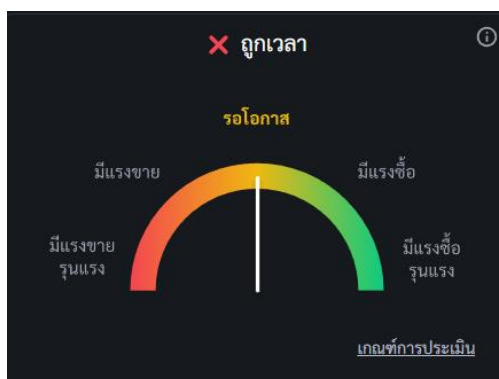
- ค้นหาหลักทรัพย์ที่มีศักยภาพพื้นฐานดี มีโอกาสเติบโตในระยะยาว
- หลักทรัพย์ที่มีความเสี่ยงในระดับที่ยอมรับได้

#### เกณฑ์การประเมิน

- กำไรไตรมาสล่าสุดเติบโต
- กระแสเงินสดจากการดำเนินงานมากกว่า 0
- การจ่ายเงินปันผลต่อเนื่อง
- หนี้สินต่อทุนลดลง
- ประเภท Sector ที่เสี่ยงสูงหรือเสี่ยงต่ำ
- กระแสเงินสดจากการดำเนินงานและเงินสดลงทุน
- รายได้เติบโตต่อเนื่อง

หมายเหตุ : สามารถดูรายละเอียดได้ที่ปุ่ม “i” และดูเกณฑ์การประเมินได้ที่ปุ่ม “เกณฑ์การประเมิน”

### 2.5.1.3 วิเคราะห์ถูกเวลา



หมายถึง การวิเคราะห์จังหวะของตลาดหลักทรัพย์เพื่อหาช่วงเวลาที่เหมาะสมกับการซื้อหรือขายหลักทรัพย์ โดยมุ่งเน้นไปที่พฤติกรรมของราคาหลักทรัพย์ ณ ช่วงเวลานั้นๆ

#### เป้าหมายของการวิเคราะห์ถูกเวลา

- ซื้อหลักทรัพย์ในช่วงเวลาที่เหมาะสม มีแนวโน้มที่ราคาจะปรับตัวสูงขึ้น
- ขายหลักทรัพย์ในช่วงเวลาที่เหมาะสม มีแนวโน้มที่ราคาจะปรับตัวลดลง
- ทำกำไรจากการเปลี่ยนแปลงของราคาหลักทรัพย์

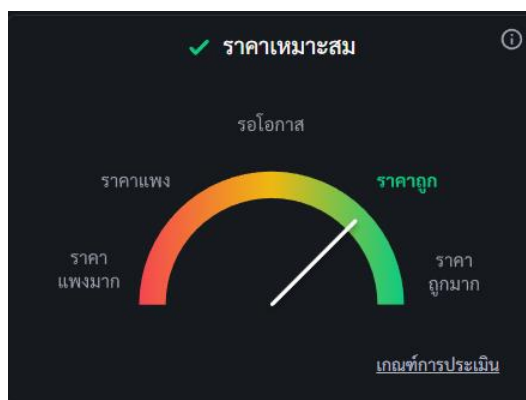
#### เกณฑ์การประเมิน

- แนวโน้มของเส้นค่า SMAV ตัดกัน
- แนวโน้มของ Indicator LLV
- แนวโน้มของ Indicator HHV
- แนวโน้มของ Indicator เส้นค่าเฉลี่ย
- แนวโน้มของ Indicator Slope
- การเปรียบเทียบ Indicator Slope ระหว่างค่าปัจจุบันกับค่าก่อนหน้า
- ค่าเฉลี่ยของ SET Index
- ต่างชาติซื้อหลักทรัพย์ไทยสะสมเพิ่มขึ้นหรือลดลง

หมายเหตุ : สามารถดูรายละเอียดได้ที่ปุ่ม “i” และดูเกณฑ์การประเมินได้ที่ปุ่ม “เกณฑ์การประเมิน”



#### 2.5.1.4 วิเคราะห์ราคาเหมาะสม



ประเมินมูลค่าหลักทรัพย์ถูกแพง หมายถึง การวิเคราะห์เพื่อประเมินมูลค่าของหลักทรัพย์ตัวนั้น เปรียบเทียบกับอัตราการเติบโตของราคาในปัจจุบันว่า ถูก หรือ แพง

#### เป้าหมายของการวิเคราะห์ราคาเหมาะสม

- หาหลักทรัพย์ที่มีมูลค่าถูก
- หลบเลี่ยงหลักทรัพย์ที่มีมูลค่าแพง

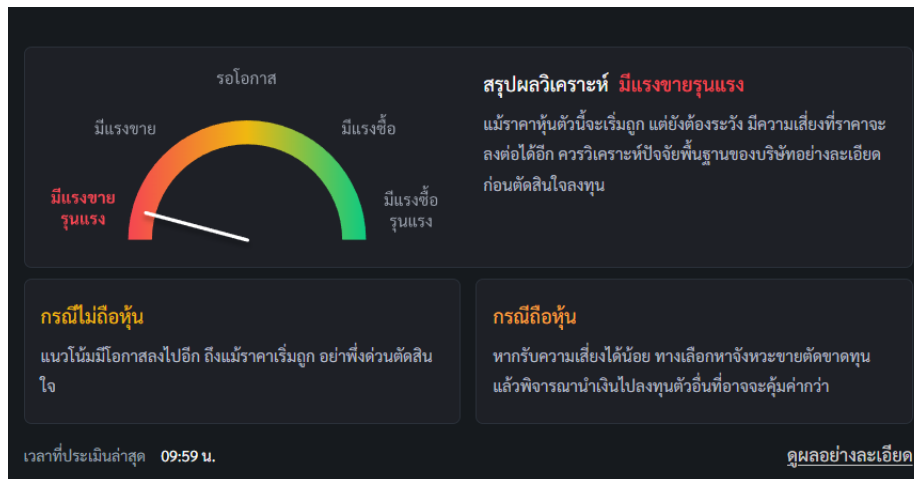
#### เกณฑ์การประเมิน

- ค่า PEG
- ค่า PE
- จัดอันดับหลักทรัพย์ที่มีกำไร 4 ไตรมาสต่อเนื่อง
- จัดอันดับหลักทรัพย์ที่มีกำไร 1 ไตรมาสต่อเนื่อง
- กำไรหลักทรัพย์อยู่ในช่วง Turnaround 1 ไตรมาส
- กำไรหลักทรัพย์อยู่ในช่วง Turnaround 2 ไตรมาส

หมายเหตุ : สามารถดูรายละเอียดได้ที่ปุ่ม “i” และดูเกณฑ์การประเมินได้ที่ปุ่ม “เกณฑ์การประเมิน”



### 2.5.1.5 สรุปผลวิเคราะห์



พีเจอร์ Stock Analysis จะทำการวิเคราะห์หลักทรัพย์และสรุปผล โดยมีผลวิเคราะห์ทั้งหมด 5 แบบ แบ่งเป็นสองกรณีคือ กรณีไม่ถือหลักทรัพย์ และกรณีถือหลักทรัพย์

#### มีผลสรุปวิเคราะห์ทั้งหมดดังนี้

1. มีแรงขายรุนแรง
2. มีแรงขาย
3. รอโอกาส
4. มีแรงซื้อ
5. มีแรงซื้อรุนแรง

หมายเหตุ : ลูกค้าสามารถดูรายละเอียดผลสรุปวิเคราะห์อย่างละเอียดผ่านพีเจอร์ Stock Analysis ที่ปุ่ม ดูผลอย่างละเอียด

## 2.5.2 Company Info

แสดงชื่อเต็ม ประวัติความเป็นมา และงบการเงินอย่างย่อของหลักทรัพย์ที่ค้นหาใน Stock Center

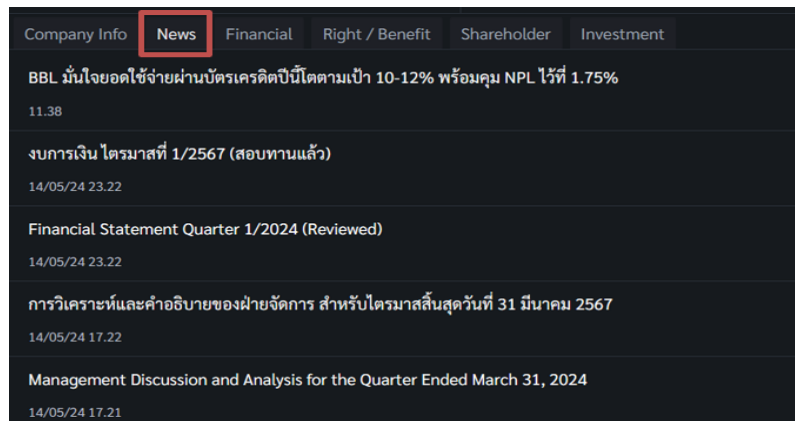
Company Info	News	Financial	Right / Benefit	Shareholder	Investment
<b>ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน)</b>					
ธุรกิจธนาคารพาณิชย์ที่ให้บริการทางการเงินครบวงจรแก่ธุรกิจ ทั้งขนาดใหญ่ SME ตลอดจนฐานลูกค้าบุคคล โดยมีสาขาในทุกพื้นที่ทั่วประเทศ และมีเครือข่ายในต่างประเทศครอบคลุมเขตเศรษฐกิจสำคัญของโลก					
Market Cap (M Baht)	Price Performance(%)*	XD Date			
265,329.16	-10.61	23-04-2024			
Dividend (Baht/Shares)	Dividend Yield(%)	Flag			
5.00	5.04%	-			
P/E	P/BV	Beta*			
6.31	0.48	0.66			
Free Float %	98.56%				
*ใช้ราคาของวันทำการก่อนหน้าในการอ้างอิง					

### รายละเอียดและความหมายทั้งหมดมีดังนี้

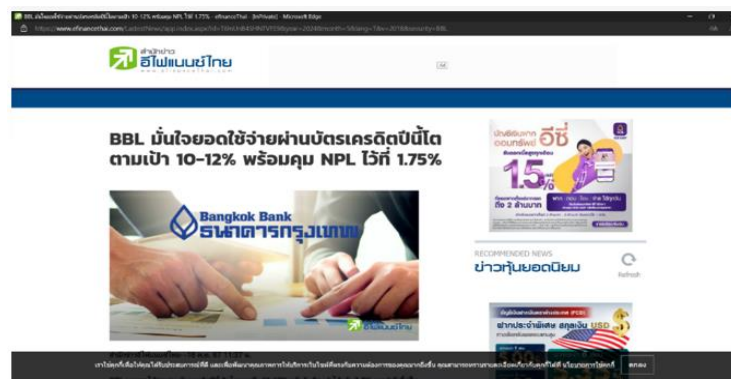
Market Cap (M Baht)	มูลค่าหลักทรัพย์ตามราคาตลาด
Price Performance (%)	เปอร์เซ็นต์การเปลี่ยนแปลงของราคาระหว่างต้นปีกับปลายปี
XD Date	วันที่ปันผลครั้งล่าสุด
Dividend (Baht/Shares)	เงินปันผลต่อหลักทรัพย์
Dividend Yield (%)	อัตราผลตอบแทนจากเงินปันผล
Flag	แสดงสัญลักษณ์ที่บอกสถานะของหลักทรัพย์
P/E	อัตราส่วนระหว่างราคาตลาดของหลักทรัพย์ต่อกำไรสุทธิต่อหลักทรัพย์
P/BV	อัตราส่วนระหว่างราคาหลักทรัพย์กับมูลค่าทางบัญชีต่อหลักทรัพย์ของบริษัท
Beta	บอกว่าหลักทรัพย์มีความผันผวนมากน้อยแค่ไหนเมื่อเทียบกับตลาดหลักทรัพย์โดยรวม
Free Float %	ปริมาณการถือหลักทรัพย์ของผู้ถือหลักทรัพย์รายย่อย

### 2.5.3 News

แสดงรายการข่าวของหลักทรัพย์ที่ค้นหาใน Stock Center และสามารถคลิกเพื่อเปิดหน้าข่าว



เมื่อคลิกจะแสดงลิงก์ข่าวดังภาพต่อไปนี้



## 2.5.4 Financial

แสดงงบการเงินของหลักทรัพย์ที่ค้นหาในหน้า Stock Center ตั้งแต่ปีที่เริ่มต้นขายหลักทรัพย์ครั้งแรกจนถึงปีปัจจุบัน โดยข้อมูลนี้จะช่วยให้นักลงทุนสามารถวิเคราะห์และตัดสินใจซื้อหลักทรัพย์ได้

Company Info	News	Financial	Right / Benefit	Shareholder	Investment
Statistics			2018	2019	2020
Assets(M฿)			3,116,750.22	3,216,743.10	3,822,959.69
%YoY Assets			1.31	3.21	18.85
Liabilities(M฿)			2,703,591.33	2,788,626.79	3,372,712.55
%YoY Liabilities			1.10	3.15	20.95
Equity(M฿)			412,814.25	427,751.21	449,013.69
%YoY Equity			2.76	3.62	4.97
Debt Equity Ratio			6.54	6.51	7.49
%YoY Debt Equity Ratio			-1.65	-0.46	15.05
Gearing(%)			639.80	638.35	734.68
Paid-up-Capital(M฿)			19,088.43	19,088.43	19,088.43
Revenue(M฿)			121,400.28	133,746.03	118,728.18
%YoY Revenue			7.94	10.17	-11.23
Expense(M฿)			77,129.18	87,314.11	97,169.82

### รายละเอียดและความหมายมีทั้งหมดดังนี้

Assets (M฿)	สินทรัพย์รวม หน่วยเป็น (ล้านบาท)
%YoY Assets	เปอร์เซ็นต์เปรียบเทียบปีต่อปี ของสินทรัพย์รวม
Liabilities (M฿)	หนี้สินรวม หน่วยเป็น (ล้านบาท)
%YoY Liabilities	เปอร์เซ็นต์เปรียบเทียบปีต่อปี ของหนี้สินรวม
Equity (M฿)	มูลค่าในส่วนของเจ้าของของบริษัท โดยคำนวณจากสินทรัพย์ทั้งหมดหักด้วยหนี้สินของบริษัท
%YoY Equity	เปอร์เซ็นต์เปรียบเทียบปีต่อปี ของมูลค่าในส่วนของเจ้าของของบริษัท
Debt Equity Ratio	สัดส่วนหนี้สินต่อทุน
%YoY Debt Equity Ratio	เปอร์เซ็นต์เปรียบเทียบปีต่อปีของสัดส่วนหนี้สินต่อทุน
Gearing (%)	อัตราดอกเบี้ย หรืออัตราส่วนหนี้สินต่อทุน
Paid-up Capital (M฿)	มูลค่าหลักทรัพย์ที่เรียกชำระแล้ว หน่วยเป็น (ล้านบาท)
Revenue (M฿)	รายได้ หน่วยเป็น (ล้านบาท)
%YoY Revenue	เปอร์เซ็นต์เปรียบเทียบปีต่อปี ของรายได้
Expense (M฿)	ค่าใช้จ่าย หน่วยเป็น (ล้านบาท)
Net Profit (M฿)	กำไรสุทธิ หน่วยเป็น (ล้านบาท)

%YoY Net Profit	เปอร์เซ็นต์เปรียบเทียบปีต่อปี ของกำไรสุทธิ
Net Profit Margin (%)	กำไรสุทธิคิดเป็นกี่เปอร์เซ็นต์ (%) ของรายได้
EBITDA (M฿)	กำไรก่อนดอกเบี้ย ภาษี บวกด้วยค่าเสื่อมและค่าตัด จำหน่าย หน่วยเป็น (ล้านบาท)
EPS (Baht)	กำไรต่อหลักทรัพย์
%YoY EPS Growth	เปอร์เซ็นต์เปรียบเทียบปีต่อปี ของกำไรต่อหลักทรัพย์
P/E	ราคาต่อหลักทรัพย์คิดเป็นกี่เท่าของกำไรต่อหลักทรัพย์
PEG Ratio	อัตราส่วนระหว่าง PE Ratio (Price to Earning) หารด้วยอัตราการเปลี่ยนแปลงของกำไรสุทธิ (Net Profit Growth Rate (%))
P/BV	ราคาหลักทรัพย์เป็นกี่เท่าของมูลค่าทางบัญชี
DPS	เงินปันผลต่อหลักทรัพย์
Dividend Growth (%)	อัตราการเติบโตของเงินปันผล
Dividend Yield (%)	อัตราผลตอบแทนจากเงินปันผล
Dividend Coverage	กำไรสุทธิต่อหลักทรัพย์คิดเป็นกี่เท่าของปันผลต่อ หลักทรัพย์
Cash (M฿)	เงินสด
ROA (%)	กำไรสุทธิคิดเป็นกี่เปอร์เซ็นต์ (%) เทียบกับสินทรัพย์
ROL (%)	เปอร์เซ็นต์ผลตอบแทนของหนี้สิน
ROE (%)	กำไรสุทธิคิดเป็นกี่เปอร์เซ็นต์ (%) เทียบกับส่วนของผู้ ถือหลักทรัพย์
Cash/Net Profit (%)	เปอร์เซ็นต์เงินสดต่อกำไรสุทธิ
Market Cap/Asset	มูลค่าหลักทรัพย์ต่อสินทรัพย์รวม
Temporary Invest (M฿)	เงินลงทุนระยะสั้น
Price Cash Ratio	ราคาหลักทรัพย์คิดเป็นกี่เท่าของเงินสด
Cash Earning Ratio	กระแสเงินสดจากการดำเนินการคิดเป็นกี่เท่า ของกำไรจากการดำเนินการ
Enterprise Value (M฿)	มูลค่าของกิจการในตลาดรวมกับหนี้สินรวมลบด้วย เงินสด หน่วยเป็น (ล้านบาท)
%YoY Enterprise Value (M฿)	เปอร์เซ็นต์เปรียบเทียบปีต่อปี ของมูลค่าของกิจการใน ตลาดรวมกับหนี้สินรวมลบด้วยเงินสด

## 2.5.5 Rights / Benefit

### 2.5.5.1 Dividend (XD)

แสดงประวัติการจ่ายปันผลของหลักทรัพย์

Stock Analysis		Company Info		News	Financial	Right / Benefit	Shareholder	Investment
Dividend(XD)		Meeting(XM)		Rights(XR)		Exercise(XE)		
X-Date	Dividend (Baht/Share)	Payment Date	Operation Period Ending	Price before X-Date	Price on X-Date			
07/05/2024	0.21	23/05/2024	31/12/2023	9.15	9.05			
08/05/2023	0.15	23/05/2023	31/12/2022	10.70	10.90			
07/05/2021	0.06	25/05/2021	31/12/2020	10.50	10.40			
09/04/2020	0.29	24/04/2020	31/12/2019	8.10	7.80			
09/05/2019	0.19	28/05/2019	31/12/2018	8.90	8.70			
07/05/2018	0.15	24/05/2018	31/12/2017	12.30	12.20			
05/05/2017	หุ้น @8:1	25/05/2017	31/12/2016	10.30	9.70			
05/05/2017	0.01	25/05/2017	31/12/2016	10.30	9.70			

รายละเอียดและความหมายมีทั้งหมดดังนี้

X-Date	วันที่แสดงเครื่องหมาย XD
Dividend (Baht/Share)	เงินปันผลต่อหลักทรัพย์
Payment Date	วันที่จ่ายปันผล
Operation Period Ending	ระยะเวลาดำเนินการสิ้นสุด
Price Before X-Date	ราคาก่อนวันแสดงเครื่องหมาย XD
Price on X-Date	ราคา ณ วันที่แสดงเครื่องหมาย XD



### 2.5.5.2 Meeting (XM)

แสดงประวัติการประชุมของหลักทรัพย์

Stock Analysis Company Info News Financial Right / Benefit Shareholder Investment					
Dividend(XD)		Meeting(XM)		Rights(XR) Exercise(XE)	
X-Date	Meeting Date	Agenda	Venue		
08/03/2024	25/04/2024	จ่ายปันผลเป็นเงินสด	ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์		
08/03/2023	25/04/2023	จ่ายปันผลเป็นเงินสด	ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์		
09/03/2022	25/04/2022	งดจ่ายเงินปันผล	ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์		
09/03/2021	27/04/2021	จ่ายปันผลเป็นเงินสด	ประชุมผู้ถือหุ้นผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (E-AGM)		
05/06/2020	19/06/2020	รับทราบการจ่ายเงินปันผลระหว่างกาล และการงดจ่ายเงินปันผลประจำปี	ห้องประชุม ชั้น 4 บริษัท ออฟเตอร์ ยู จำกัด (มหาชน) เลขที่ 1319/9 ซอยพัฒนาการ 25 ถนนพัฒนาการ แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร		
15/03/2019	29/04/2019	จ่ายปันผลเป็นเงินสด	ห้องศรีนครินทร์ 2 ชั้น 9 โรงแรม เดอะ แกรนด์ โฟร์วิงส์ คอนเวนชัน, 333 ถนนศรีนครินทร์ แขวงนวมินทร์ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร		

#### รายละเอียดและความหมายมีทั้งหมดมีดังนี้

X-Date	วันที่แสดงเครื่องหมาย XM
Meeting Date	วันที่ประชุม
Agenda	หัวข้อการประชุม
Venue	สถานที่ประชุม

### 2.5.5.3 Rights (XR)

แสดงประวัติการออกหลักทรัพย์ใหม่

Stock Analysis		Company Info		News	Financial	Right / Benefit	Shareholder	Investment
Dividend(XD)		Meeting(XM)		Rights(XR)		Exercise(XE)		
X-Date	Board Date	Rights For	Subscription Date	Ratio (Holding:New)	Allotted Shares	Price bef		
-	03/03/2000	S	-	0:0 @ 0.00	440.00M			
04/07/1991	13/06/1991	S	13/08/1991	20:1 @ 100.00	4,268.00K			
08/03/1991	20/02/1991	S	09/04/1991	10:1 @ 240.00	7,760.00K			
09/05/1990	27/04/1990	S	15/06/1990	10:1 @ 220.00	6,600.00K			
10/11/1989	31/10/1989	S	19/12/1989	10:1 @ 240.00	6,000.00K			
09/03/1988	25/02/1988	S	03/05/1988	15:1 @ 100.00	3,333.00K			
06/03/1987	22/01/1987	S	30/03/1987	15:1 @ 100.00	2,666.00K			
12/02/1985	29/01/1985	S	07/03/1985	7:1 @ 200.00	5,000.00K			
14/12/1983	30/11/1983	S	11/01/1984	20:1 @ 100.00	1,500.00K			
17/03/1983	17/03/1983	S	22/03/1983	8:2 @ 100.00	7,500.00K			

รายละเอียดและความหมายมีทั้งหมดมีดังนี้

X-Date	วันที่แสดงเครื่องหมาย XR
Board Date	วันที่คณะกรรมการเสนอ
Rights For	สิทธิสำหรับใคร
Subscription Date	วันที่ออกหลักทรัพย์ใหม่
Ratio (Holding: New)	อัตราส่วนหลักทรัพย์เก่าต่อหลักทรัพย์ใหม่
Allotted Shares	ปริมาณหลักทรัพย์ที่ออกใหม่
Price Before X-Date	ราคาก่อนแสดงเครื่องหมาย XR
Price on X-Date	ราคา ณ วันที่แสดงเครื่องหมาย XR



## 2.5.5.4 Exercise (XE)

แสดงประวัติการแปลงหลักทรัพย์เป็นหลักทรัพย์อ้างอิง

Stock Analysis		Company Info		News	Financial	Right / Benefit	Shareholder	Investment
Dividend(XD)		Meeting(XM)		Rights(XR)		Exercise(XE)		
Symbol	X-Date	Exercise Date	Exercis Price	Ratio	No. of Warrants Exercised	Newly Issued Common	Tra	
ACC-W1	09/04/2019	02/05/2019	1.25	1:1	1,066.00	1,066.00	24/05	
ACC-W1	-	29/06/2018	1.25	1:1	NaN	0.00		
ACC-W1	-	30/06/2017	1.25	1:1	NaN	0.00		

รายละเอียดและความหมายมีทั้งหมดมีดังนี้

Symbol	ชื่อย่อหลักทรัพย์
X-Date	วันที่แสดงเครื่องหมาย XE
Exercise Date	วันออกสิทธิ
Exercise Price	ราคาออกสิทธิ
Ratio	อัตราส่วน
No. of Warrants Exercise	จำนวนการใช้สิทธิของใบสำคัญแสดงสิทธิ
Newly Issued Common	สิทธิที่ออกใหม่
Trade Date	วันที่แปลงหลักทรัพย์
Price on Date	ราคา ณ วันที่แสดงเครื่องหมาย XE

## 2.5.6 Shareholder

แสดงอันดับรายชื่อผู้ถือหลักทรัพย์รายใหญ่ ได้มากที่สุด 20 อันดับ

Company Info	News	Financial	Right / Benefit	Shareholder	Investment
Rank	Shareholders			#Shares	%Share
1	บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด			418.24M	21.91%
2	บริษัท ซีทีเรียลตี้ จำกัด			76.54M	4.01%
3	สำนักงานประกันสังคม			65.56M	3.43%
4	THE BANK OF NEW YORK MELLON			52.52M	2.75%
5	STATE STREET EUROPE LIMITED			44.90M	2.35%
6	UOB KAY HIAN (HONG KONG) LIMITED - Client Account			39.38M	2.06%
7	บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)			34.50M	1.81%
8	STATE STREET BANK AND TRUST COMPANY			34.15M	1.79%
9	SOUTH EAST ASIA UK (TYPE C) NOMINEES LIMITED			30.45M	1.60%
10	STATE STREET BANK AND TRUST COMPANY			25.69M	1.35%
11	HSBC BANK PLC-PRUDENTIAL ASSURANCE COMPANY LIMITED			24.80M	1.30%

รายละเอียดและความหมายมีทั้งหมดมีดังนี้

Rank	อันดับผู้ถือหลักทรัพย์
Shareholders	ชื่อผู้ถือหลักทรัพย์
#Shares	ปริมาณหลักทรัพย์ที่ลงทุน
%Share	เปอร์เซ็นต์ปริมาณหลักทรัพย์ที่ลงทุน

## 2.5.7 Investment

แสดงประวัติการลงทุนย้อนหลังของบริษัทใหญ่ที่ลงทุนในหลักทรัพย์ของหลักทรัพย์ที่ค้นหาใน Stock Center

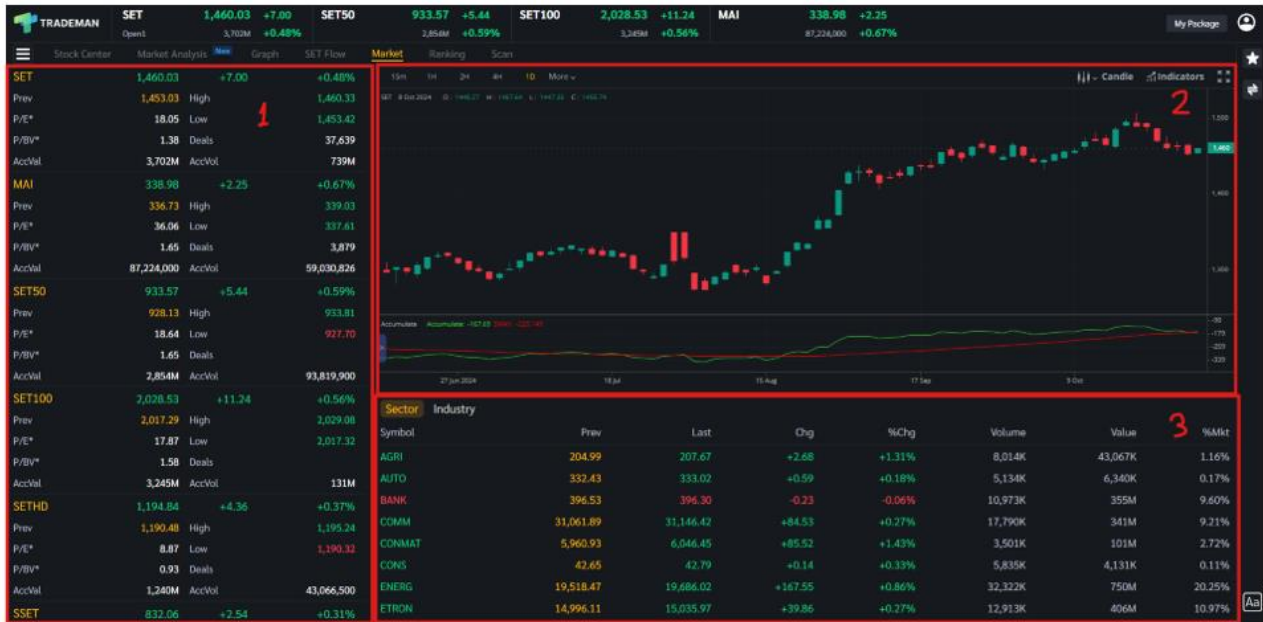
Company Info	News	Financial	Right / Benefit	Shareholder	Investment
Company	Type of Business	Investment Type			
BBL (CAYMAN) LTD.	ธุรกิจการเงิน	Consolidated/Subsidiaries (> 50%)			
BANGKOK BANK BERHAD	ธนาคาร	Consolidated/Subsidiaries (> 50%)			
บริษัท บริหารสินทรัพย์ที่ จำกัด	บริหารสินทรัพย์	Consolidated/Subsidiaries (> 50%)			
Bangkok Bank (China) Company Limited	บริษัทมีวัตถุประสงค์ในการประกอบกิจการธนาคารพาณิชย์ ตามที่ได้รับอนุญาตจากทางการจีน ในฐานะธนาคารท้องถิ่น (Wholly Foreign-Funded Bank) โดยมีสำนักงานใหญ่อยู่ที่นครเซี่ยงไฮ้	Consolidated/Subsidiaries (> 50%)			
บริษัท หลักทรัพย์จัดการกองทุน บางกอกแคปปิตอล จำกัด (มหาชน)	จัดการกองทุน	Consolidated/Subsidiaries (> 50%)			
บริษัท บัวหลวงเวนเจอร์ส จำกัด	ธุรกิจเงินร่วมลงทุน	Consolidated/Subsidiaries (> 50%)			
บริษัทหลักทรัพย์ บัวหลวง จำกัด (มหาชน)	ประกอบธุรกิจหลักทรัพย์	Consolidated/Subsidiaries (> 50%)			

### รายละเอียดและความหมายมีทั้งหมดมีดังนี้

Company	ชื่อบริษัท
Type of Business	ประเภทธุรกิจ
Investment Type	ประเภทการลงทุน
Date as of	วันที่ลงทุน
% invest	เปอร์เซ็นต์การลงทุน
Paid-Up	ชำระแล้ว
Currency	สกุลเงิน

### 3. Market

เป็นหน้าสำหรับติดตามภาพรวมของตลาดหลักทรัพย์ มีกราฟให้สำหรับนักลงทุนที่ต้องการวิเคราะห์ตลาด และยังสามารถจัดอันดับหลักทรัพย์ที่อยู่ในตลาดหลักทรัพย์ ทำให้ง่ายต่อการค้นหาหลักทรัพย์ที่น่าสนใจ



รายละเอียดและความหมายหน้า Market มีทั้งหมดดังนี้

#### 3.1 Market List

สามารถดูภาพรวมของรายการตลาดหลักทรัพย์ สามารถกดเลือกรายการเพื่อแสดงกราฟเทคนิคใน [ส่วนที่ 3.2](#) และแสดงอันดับของหลักทรัพย์ในรายการตลาดหลักทรัพย์ที่เลือก ซึ่งสามารถกำหนดเงื่อนไขในการจัดอันดับได้

<b>SET</b>	<b>1,369.29</b>	<b>-4.04</b>	<b>-0.29%</b>
Prev	1,373.33	High	1,379.75
P/E*	17.74	Low	1,367.88
P/BV*	1.32	Deals	505,161.00
AccVal	39,857.81M	AccVol	12,622.39M

รายละเอียดและความหมายมีทั้งหมดมีดังนี้

Index	ชื่อตลาดหลักทรัพย์
Last Sale	ราคาซื้อ/ขายล่าสุด
Change	ค่าการเปลี่ยนแปลงราคาล่าสุดเทียบกับราคาปิดของวันก่อนหน้า
%Change	ค่าเปอร์เซ็นต์การเปลี่ยนแปลงราคาล่าสุดเทียบกับราคาปิดของวันก่อนหน้า
Prev	ราคาปิดการซื้อ/ขายของวันก่อนหน้า
High	ราคาซื้อ/ขายสูงสุดของวัน
Low	ราคาซื้อ/ขายต่ำสุดของวัน
P/E	ราคาหลักทรัพย์คิดเป็นกี่เท่าของกำไรต่อหลักทรัพย์
P/BV	ราคาหลักทรัพย์เป็นกี่เท่าของมูลค่าทางบัญชี
Deals	ปริมาณการซื้อขายที่เกิดการจับคู่ในวัน
AccVal	มูลค่าการซื้อขายทั้งหมดภายในวัน
AccVol	ปริมาณการซื้อขายทั้งหมดภายในวัน

### 3.2 Market Graph

แสดงกราฟที่ใช้ในการวิเคราะห์ตลาดเชิงเทคนิค สามารถเลือกตลาดที่อยากให้เห็นกราฟได้ โดยรายการตลาดหลักทรัพย์สินในส่วน Market List



### 3.3 Sector และ Industry

แสดงรายการกลุ่มอุตสาหกรรมและกลุ่มธุรกิจ

Sector	Industry	Symbol	Prev	Last	Chg	%Chg	Volume	Value	%Mkt
AGRI			204.99	207.61	+2.62	+1.28%	13,985K	58,661K	1.17%
AUTO			332.43	333.56	+1.13	+0.34%	9,709K	11,711K	0.23%
BANK			396.53	395.70	-0.83	-0.21%	14,838K	487M	9.70%
COMM			31,061.89	31,189.42	+127.53	+0.41%	25,020K	420M	8.37%
CONMAT			5,960.93	6,049.86	+88.93	+1.49%	4,137K	130M	2.58%
CONS			42.65	42.95	+0.30	+0.70%	11,371K	5,944K	0.12%
ENERG			19,518.47	19,728.11	+209.64	+1.07%	52,222K	1,110M	22.10%
ETRON			14,996.11	15,042.15	+46.04	+0.31%	15,620K	520M	10.34%

รายละเอียดและความหมายของ Column มีทั้งหมดดังนี้

Symbol	ชื่อกลุ่ม
Previous	ราคาล่าสุด
Last	ราคาการซื้อขายล่าสุด
Change	ค่าการเปลี่ยนแปลงราคาล่าสุดเทียบกับราคาปิดของวันก่อนหน้า
%Change	ค่าเปอร์เซ็นต์การเปลี่ยนแปลงราคาล่าสุดเทียบราคาปิดของวันก่อนหน้า
Volume	ปริมาณการซื้อขายทั้งหมด
Value	มูลค่าการซื้อขายทั้งหมด
%Mkt	ส่วนแบ่งตลาดของหลักทรัพย์ในกลุ่มอุตสาหกรรม ใช้ฐานมูลค่าการซื้อขายเทียบกับมูลค่ารวมของกระดานนั้น



## 4. Ranking

แสดงรายการหลักทรัพย์ที่จัดอันดับตามเงื่อนไข (Condition) ที่กำหนด ซึ่งแสดงได้มากที่สุด 40 อันดับ

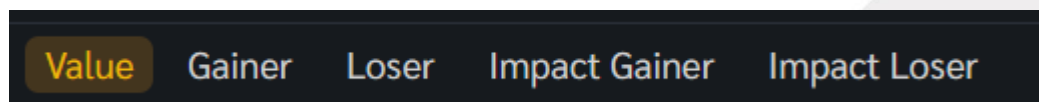
Value	Gainer	Loser	Impact Gainer	Impact Loser	All	SET	SET50	SET100	MAI	Warrant	Derivative	Warrant	BidVol	Bid	Off	OffVol	AccVal
★	AWC13C2405A	0.02	+0.01	0.02	2,200K	0.01	0.02	103,200	0.00								
★	HS28P2405A	0.04	+0.02	0.02	44,200	0.02	0.04	15,210K	0.00								
★	ITEL-W4	0.02	+0.01	0.01	432,600	0.01	0.02	7,193K	0.00								
★	SABUY13C2407B	0.02	+0.01	0.01	2,200K	0.01	0.02	1,150K	4,000								
★	SABUY19C2407A	0.02	+0.01	0.01	4,879K	0.01	0.02	7,539K	2,000								
★	SET5001C2405A	0.02	+0.01	0.01	811,100	0.01	0.02	2,513K	7,000								
★	MEITUA28P2407A	0.09	+0.04	0.09	1,014K	0.05	0.09	1,014K	0.00								
★	SPX41C2406B	0.18	+0.08	0.18	13,090K	0.17	0.18	9,910K	7,000								
★	LED-W1	0.22	+0.09	0.18	185,400	0.21	0.22	367,300	1,821K								
★	RCL01C2407A	0.05	+0.02	0.04	394,300	0.04	0.05	313,500	28,000								
★	PSL13C2407A	0.16	+0.06	0.14	297,000	0.16	0.17	501,500	1,368K								

รายละเอียดและความหมายหน้า Ranking มีทั้งหมดดังนี้

### 4.1 เงื่อนไข (Condition) และการเลือกกลุ่มแสดงหลักทรัพย์ (Filter)

#### 4.1.1 เงื่อนไข (Condition)

สำหรับกำหนดเงื่อนไขในการจัดอันดับหลักทรัพย์ มีให้เลือกทั้งหมด 5 เงื่อนไข



เงื่อนไขทั้งหมดมีดังนี้

Value	แสดงอันดับหลักทรัพย์ที่มีมูลค่าซื้อ/ขายมากที่สุด 40 อันดับ
Gainer	แสดงอันดับหลักทรัพย์ที่มีการเปลี่ยนแปลงคิดเป็นเปอร์เซ็นต์เพิ่มขึ้นมากที่สุด 40 อันดับ
Loser	แสดงอันดับหลักทรัพย์ที่มีการเปลี่ยนแปลงคิดเป็นเปอร์เซ็นต์ลดลงมากที่สุด 40 อันดับ
Impact Gainer	แสดงอันดับหลักทรัพย์ที่มีผลกระทบกับ SET และมีการเปลี่ยนแปลงคิดเป็นเปอร์เซ็นต์เพิ่มขึ้นมากที่สุด 40 อันดับ

Impact Loser

แสดงอันดับหลักทรัพย์ที่มีผลกระทบต่อ SET และมีการเปลี่ยนแปลงคิดเป็นเปอร์เซ็นต์ลดลงมากที่สุด 40 อันดับ

#### 4.1.2 ประเภทหลักทรัพย์ (Filter)

สำหรับเลือกประเภทหลักทรัพย์ที่สามารถเลือกจัดอันดับ มีทั้งหมด 7 ประเภท



#### ประเภททั้งหมดมีดังนี้

ALL	รายการหลักทรัพย์ทั้งหมด
SET	รายการหลักทรัพย์ที่อยู่ใน SET
SET50	รายการหลักทรัพย์ที่อยู่ใน SET50
SET100	รายการหลักทรัพย์ที่อยู่ใน SET100
MAI	รายการหลักทรัพย์ที่อยู่ใน MAI
Warrant	รายการหลักทรัพย์ที่อยู่ใน Warrant
Derivative Warrant	รายการหลักทรัพย์ที่อยู่ใน Derivative Warrant

#### 4.2 อันดับหลักทรัพย์ (Stock Ranking)

แสดงรายการหลักทรัพย์ตามประเภทที่เลือกใน [ส่วนที่ 4.1.2 ประเภทหลักทรัพย์ \(Filter\)](#) และจัดอันดับหลักทรัพย์โดยเงื่อนไขที่กำหนดใน [ส่วนที่ 4.1.1 เงื่อนไข \(Condition\)](#)

Value	Gainer	Loser	Impact Gainer	Impact Loser	ALL	SET	SET50	SET100	MAI	Warrant	Derivative Warrant
Symbol	Last	%Chg	Avg	BidVol	Bid	Off	OffVol	AccVal			
★ NATION	0.04	+33.33%	0.03	18,610K	0.03	0.04	54,504K	9,000			
★ SDC	0.05	+25.00%	0.04	170M	0.04	0.05	127M	614,000			
★ TWZ	0.05	+25.00%	0.04	720M	0.04	0.05	80,257K	105,000			
★ PRIME	0.55	+14.58%	0.56	683,100	0.55	0.56	1,113K	33,382K			
★ TSI	0.11	+10.00%	0.11	618,000	0.10	0.11	268,900	0.00			
★ RML	0.46	+9.52%	0.46	1,087K	0.46	0.47	801,700	4,480K			
★ F&D	33.00	+9.09%	31.59	100	31.00	33.00	1,000	25,000			
★ SIS	28.00	+7.69%	27.78	22,700	27.75	28.00	12,300	44,906K			



ความหมายของ Column ทั้งหมดมีดังนี้

Star	กดเพื่อเพิ่มหรือลบชื่อหลักทรัพย์ใน Watchlist
Symbol	ชื่อหลักทรัพย์
Last	ราคาการซื้อขายล่าสุด
Change	ค่าการเปลี่ยนแปลงราคาล่าสุดเทียบกับราคาปิดของวันก่อนหน้า
%Change	ค่าเปอร์เซ็นต์การเปลี่ยนแปลงราคาล่าสุดเทียบกับราคาปิดของวันก่อนหน้า

\*Change/%Change เป็น Column ที่สามารถกดสลับระหว่างกัน

AVG	ราคาเฉลี่ยการซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในวัน
PO	ราคาการซื้อขาย ณ เวลาตลาดเปิด
PC	ราคาการซื้อขาย ณ ช่วงเวลาตลาดปิด

\*AVG/PO/PC เป็น Column ที่สามารถกดสลับระหว่างกันได้ ซึ่งมี Default แสดงตามช่วงเวลา ดังนี้

1. ช่วง PreOpen1 และ PreOpen2 แสดงเป็น PO
2. ช่วง Call Market แสดงเป็น PC
3. ช่วงอื่นๆ แสดงเป็น AVG

Bid Volume	ปริมาณการเสนอซื้อหลักทรัพย์ในราคาเสนอซื้อที่ดีที่สุด
Bid	ราคาการเสนอซื้อหลักทรัพย์ที่ดีที่สุด
Offer	ราคาการเสนอขายหลักทรัพย์ที่ดีที่สุด
Offer Volume	ปริมาณการเสนอขายหลักทรัพย์ในราคาเสนอขายที่ดีที่สุด
AccVal	มูลค่าการซื้อขายทั้งหมดภายในวัน
AccVol	ปริมาณการซื้อขายทั้งหมดภายในวัน

\*AccVal/AccVol เป็น Column ที่สามารถกดสลับระหว่างกันได้

แสดงข่าวของหลักทรัพย์ทั้งหมด สามารถค้นหาข่าวด้วยชื่อหลักทรัพย์ หรือหัวข้อข่าว และนักลงทุนสามารถกำหนดประเภทข่าวที่อยากให้เห็นในรายการข่าวได้

Clear

ทั้งหมด
หุ้นเด่นวันนี้
ข่าวยอดนิยม
ข่าวต่างประเทศ
ข่าวประเด็นร้อน

**Gossip : GTV ปักหมุดเทิร์นอะราวด์!**  
11.56

**พาเหรดตึกตึกบุกกรุง! จุดพลุงาน Thailand Blockchain Week 2024 สุดยิ่งใหญ่**  
11.48

**CH ปั่นน้ำใจ ช่วยเหลือผู้ประสบภัยน้ำท่วม**  
11.48

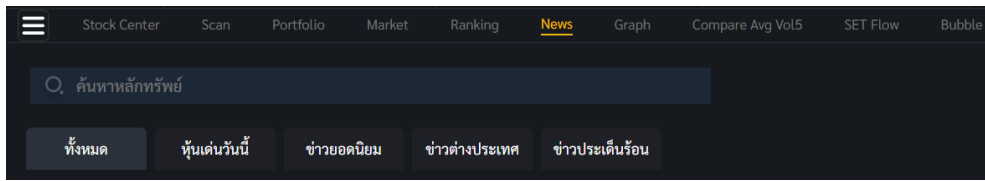
**SCBX ครว้า 3 รางวัลผู้บริหารบริษัทจดทะเบียนยอดเยี่ยม จากเวที IAA Awards for Listed Companies 2024**  
11.44

**Gossip : TQR ครว้ารางวัล CGR ดีเลิศระดับ 5 ดาว 2 ปีซ้อน**  
11.41

**IND สุดฮอต! ครว้า 2 โปรเจกต์ใหญ่มูลค่า 647.90 ลบ. หนุน Backlog พุ่งแตะ 1,831.10 ลบ. ดันผลงานโตแกร่ง!**  
11.39

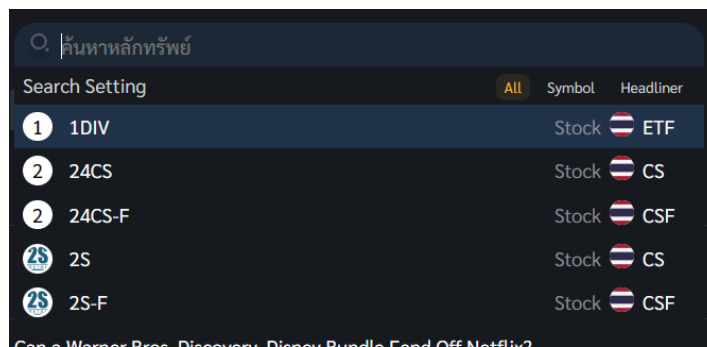
รายละเอียดและความหมายหน้า News มีทั้งหมดดังนี้

## 5.1 การค้นหาข่าวสาร และการแยกประเภทข่าว



### 5.1.1 News Search

สำหรับให้นักลงทุนค้นหาข่าวของหลักทรัพย์ที่สนใจ โดยสามารถกำหนดประเภทการค้นหาได้ 3 ประเภท

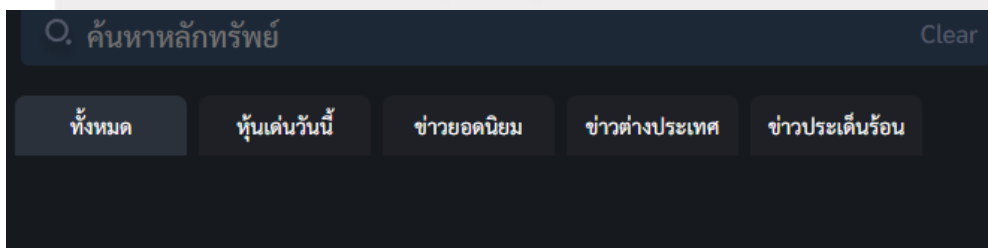


มีประเภทการค้นหาทั้งหมดดังนี้

All	ค้นหาข่าวจากชื่อย่อหลักทรัพย์และหัวข้อข่าว
Symbol	ค้นหาข่าวจากชื่อย่อหลักทรัพย์
Headliner	ค้นหาข่าวจากหัวข้อข่าว

### 5.1.2 News Type

สำหรับกำหนดประเภทข่าวที่ต้องการให้แสดงในรายการข่าว มีทั้งหมด 5 ประเภท



## 5.2 News List

แสดงรายการข่าวตามประเภทข่าวที่กำหนด และเมื่อทำการค้นหาข่าว จะแสดงรายการข่าวของหลักทรัพย์ หรือหัวข้อข่าวที่ทำการค้นหา และสามารถกดที่รายการข่าว เพื่อลิงก์ไปหน้าข่าวได้

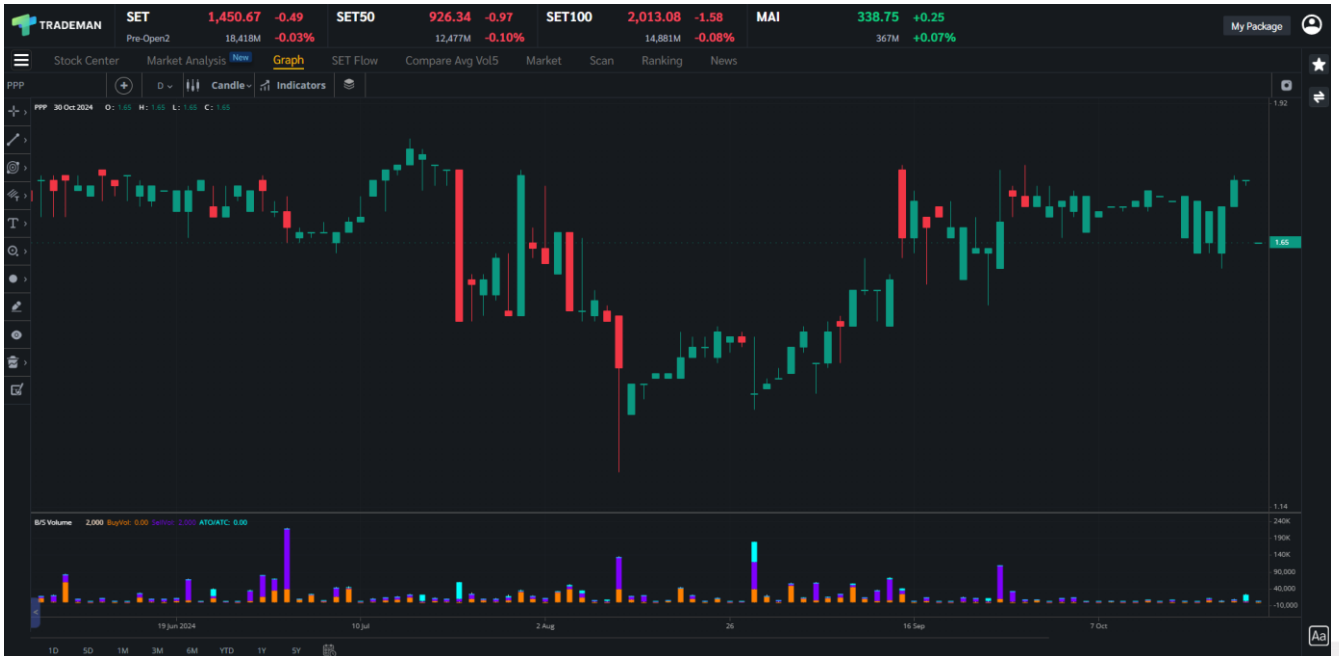
2 Thriving AI Stocks to Own as Nasdaq Rallies to New Record	16.13
Xpeng says US tariffs on Chinese EV detrimental to meeting carbon neutrality	16.13
GM, LG agree on \$150 million relief for Chevy Bolt EV owners over faulty batteries	16.13
Dollar rebounds as US import prices accelerate	16.13
หัวหน้าฝ่ายวิจัย 10xResearch เผย โอกาสที่ 'อัลต์คอยน์' จะให้ผลตอบแทน 100 เท่า เป็นไปได้น้อยแล้ว!	16.10
'ซูริทียาแฟรม(CFARM)' ปิดท้ายโรดโชว์ ปลื้มสนท.ตอบรับดีเยี่ยม เตรียมเคาะราคาไอพีโอ 21 พ.ค.นี้	16.10
BC ทรรศ Q1/67 ทำรายได้โต 24% รวม 131 ลบ. รับท่องเที่ยว-เศรษฐกิจฟื้น	16.08

(เมื่อกดที่รายการข่าวจะดึงหน้าข่าว)

The screenshot shows a web browser displaying the efin website. The main article is titled "2 Thriving AI Stocks to Own as Nasdaq Rallies to New Record". The text discusses the performance of AI-related stocks on the Nasdaq exchange, mentioning Arista Networks and AppLovin. There are also promotional banners for "อีซี" (ECS) and "ฝากประจำพิเศษ สกูดเงิน USD" (Special Fixed Deposit USD).

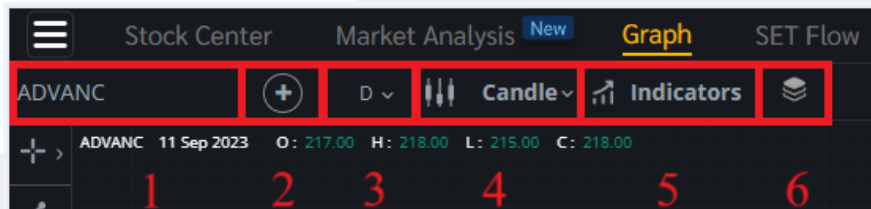
## 6. Graph

ใช้สำหรับติดตามราคาหลักทรัพย์ในรูปแบบกราฟ Real Time สามารถดูย้อนหลังได้สูงสุด 100 แท่งราคา อีกทั้งยังมี Indicator และ Tools ต่างๆที่เป็นตัวช่วยให้นักลงทุนสามารถวิเคราะห์หลักทรัพย์ที่สนใจได้



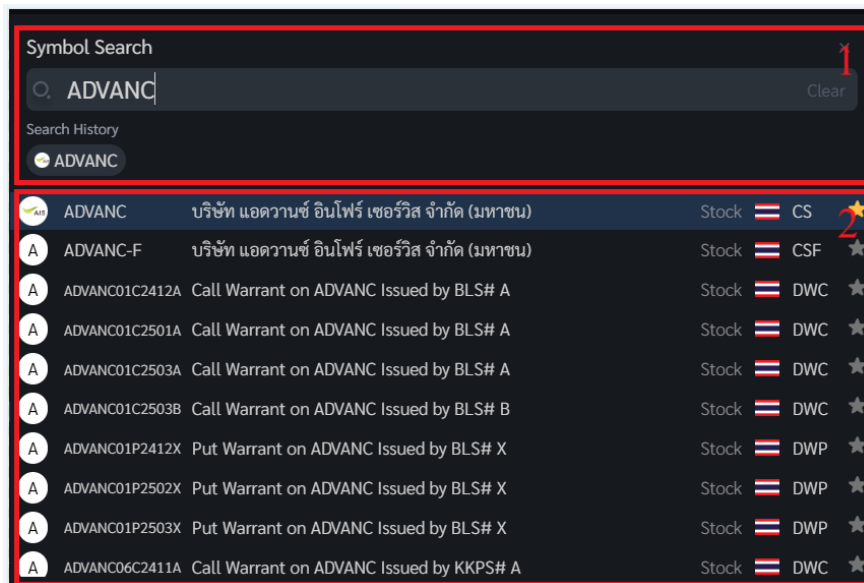
รายละเอียดและความหมายหน้า Graph มีทั้งหมดดังนี้

### 6.1 ส่วนของการค้นหาและตั้งค่าการแสดงผลของกราฟ



## 6.1.1 หน้าต่างค้นหาหลักทรัพย์

สำหรับค้นหาหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์ที่นักลงทุนต้องการดูกราฟราคา



### 6.1.1.1 Symbol Search

สำหรับค้นหาหลักทรัพย์ที่นักลงทุนสนใจ ยังสามารถค้นหาประเภทของตลาดหลักทรัพย์ได้ สามารถกดปุ่ม Clear ที่ด้านขวามือของช่อง เพื่อเคลียร์ชื่อหลักทรัพย์ในช่องได้ และมี Search History ช่วยให้นักลงทุนสามารถค้นหาหลักทรัพย์ที่เคยค้นหาไปก่อนหน้านี้ได้

### 6.1.1.2 Symbol List

สำหรับแสดงรายการหลักทรัพย์หรือประเภทของตลาดหลักทรัพย์ที่ค้นหา กรณีที่ยังไม่ใส่ชื่อหลักทรัพย์ในช่อง Search จะแสดงรายชื่อหลักทรัพย์ทั้งหมด ยังสามารถกดปุ่มดาวเพื่อเพิ่มหรือลบหลักทรัพย์ในส่วน Watchlist ได้ และเมื่อกดเลือกหลักทรัพย์ในรายการ จะแสดงกราฟของหลักทรัพย์ที่เลือก

## 6.1.2 Compare Graph

เปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงของราคา ตามช่วงเวลาที่นักลงทุนกำหนด เพื่อวิเคราะห์ว่าหลักทรัพย์หรือดัชนีที่เปรียบเทียบมีทิศทางเดียวกันหรือแตกต่างกัน เปลี่ยนแปลงมากหรือน้อยกว่ากัน

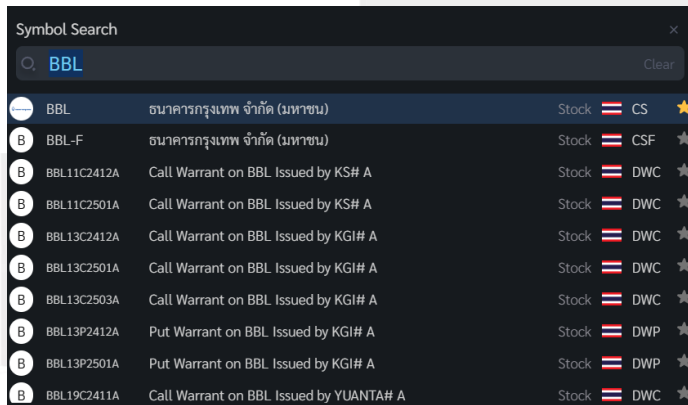


### วิธีการใช้งาน Compare Graph

1. กดที่เครื่องหมาย “+” เพื่อเปิดหน้าต่างค้นหาหลักทรัพย์



2. ใส่ชื่อหลักทรัพย์ที่ต้องการเปรียบเทียบที่หน้าต่างค้นหา

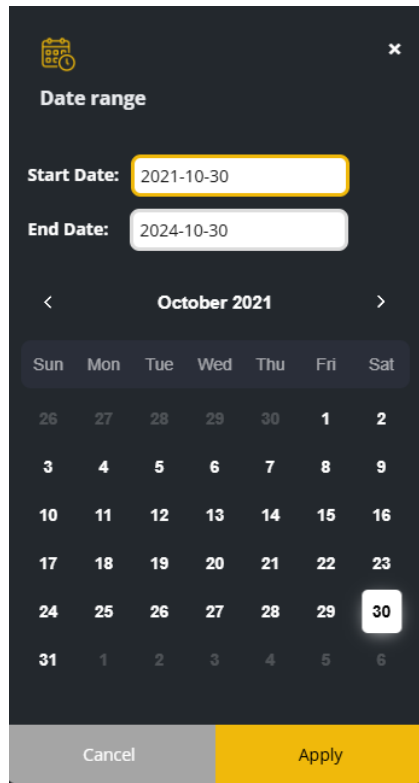




3. กำหนดช่วงเวลาที่ต้องการเปรียบเทียบที่ปุ่ม “รูปปฏิทิน” ด้านล่างซ้ายของ Graph



4. กำหนดช่วงเวลาที่ต้องการ และกดปุ่ม “Apply”

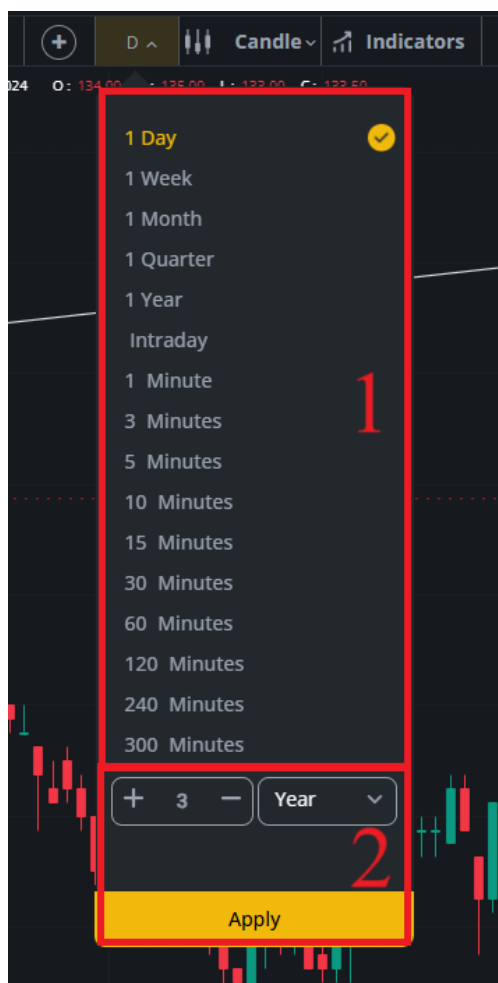


5. แสดง Graph เปรียบเทียบตามระยะเวลาที่นักลงทุนกำหนด



### 6.1.3 Time Frame และ Interval

สำหรับกำหนดค่าเวลาต่อหนึ่งแท่งราคา และกำหนดช่วงระยะเวลาที่ต้องการให้กราฟแสดง



#### 6.1.3.1 Time Frame

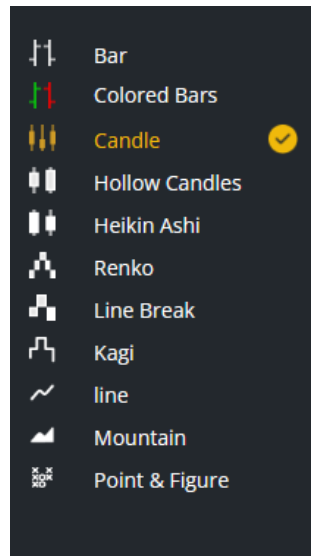
สำหรับกำหนดค่าเวลาต่อหนึ่งแท่งราคาของกราฟ หากเลือก 1 Day กราฟราคาหนึ่งแท่ง จะมีเวลา เท่ากับ 1 วัน

#### 6.1.3.2 Interval

สำหรับกำหนดช่วงระยะเวลาของกราฟ หากเลือก 1 Year จะแสดงกราฟเป็นระยะเวลา 1 ปี นับตั้งแต่หลักทรัพย์นั้นเปิดขายเป็นครั้งแรกสุด สามารถกดยืนยันการตั้งค่าได้ด้วยปุ่ม Apply

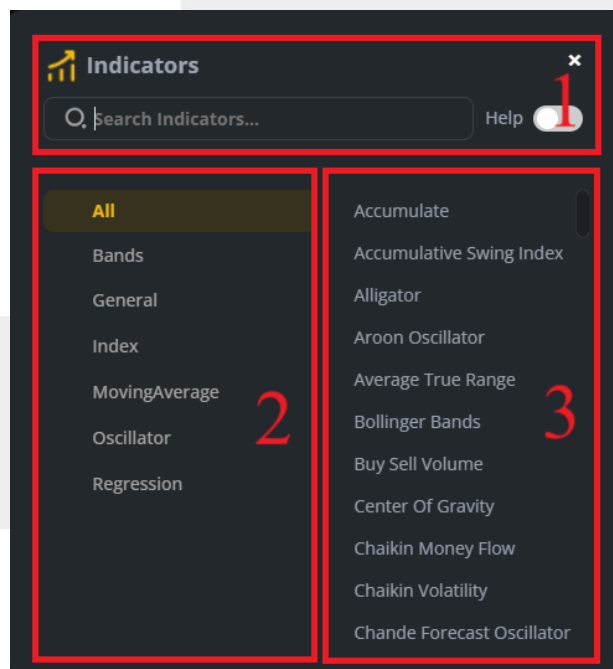
### 6.1.4 Price Style

สำหรับเปลี่ยนลักษณะการแสดงผลของแท่งราคา มีให้เลือกทั้งหมด 11 รูปแบบ



### 6.1.5 Add Indicator

สำหรับเรียกใช้เครื่องมือ Indicator ที่ช่วยในการวิเคราะห์ของนักลงทุน สามารถแยกประเภท และ ค้นหา Indicator ได้



### 6.1.5.1 Search Indicator

สำหรับค้นหา Indicator ที่นักลงทุนต้องการใช้งาน สามารถเปิดใช้งานปุ่ม Help ด้านขวามือ เพื่อเพิ่มคำอธิบายของ Indicator

### 6.1.5.2 Indicator Type

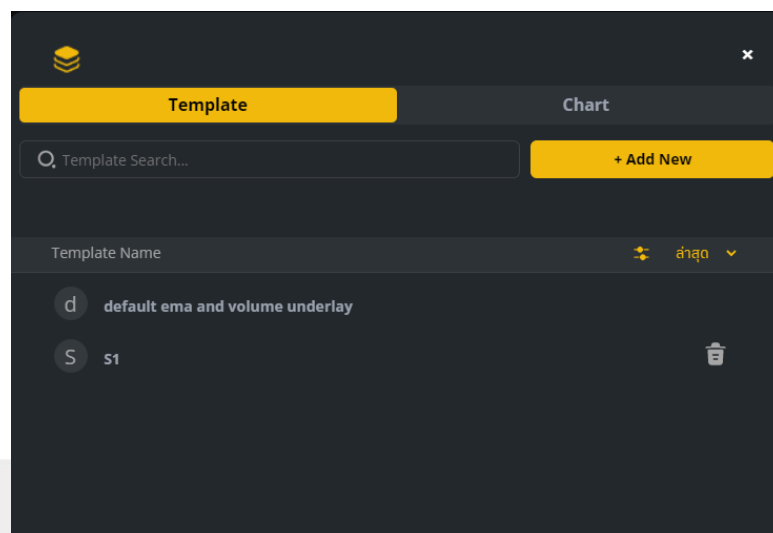
สำหรับแยกประเภทของ Indicator มีทั้งหมด 7 ประเภท สามารถเลือกประเภทเพื่อแสดงรายการใน [ส่วนที่ 6.1.4.3](#)

### 6.1.5.3 Indicator List

สำหรับแสดงรายการ Indicator ที่ตรงกับประเภทที่เลือกใน [ส่วนที่ 6.1.4.2](#) หรือแสดงรายการที่ค้นหา สามารถนำเมาส์ไปชี้ที่รายการเพื่อแสดงความหมายของ Indicator นั้นๆได้

## 6.1.6 Template and Chart

สำหรับบันทึกกราฟ ทำให้นักลงทุนสามารถบันทึกกราฟที่ทำการวิเคราะห์แล้ว มาเรียกดูในภายหลังได้



### 6.1.6.1 Template

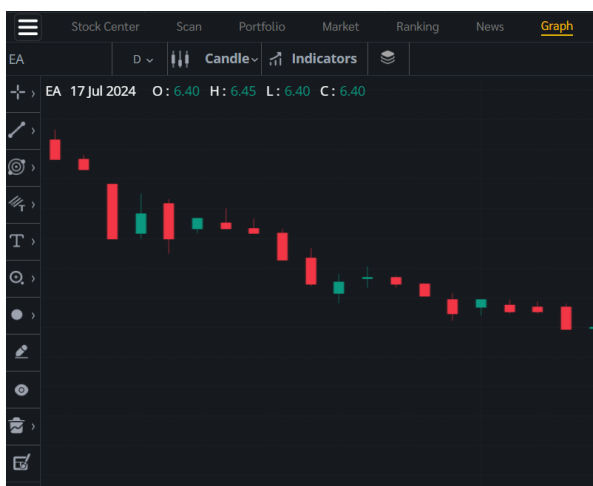
สำหรับบันทึก Indicator ที่ใช้สำหรับวิเคราะห์กราฟ สามารถค้นหารายชื่อ Template ที่บันทึกไว้ที่ช่อง Template Search กดที่ปุ่ม + Add New เพื่อบันทึก Template และสามารถกดที่ปุ่มถังขยะเพื่อลบ Template ที่ไม่ต้องการ บันทึกได้สูงสุด 10 รายการ

### 6.1.6.2 Chart

สำหรับบันทึกหลักทรัพย์ และ Indicator ที่ใช้สำหรับวิเคราะห์กราฟ สามารถค้นหา รายชื่อ Chart ที่บันทึกไว้ที่ช่อง Chart Search กดที่ปุ่ม + Add New เพื่อบันทึก Chart และ สามารถกดที่ปุ่มถังขยะเพื่อลบ Chart ที่ไม่ต้องการ บันทึกได้สูงสุด 10 รายการ

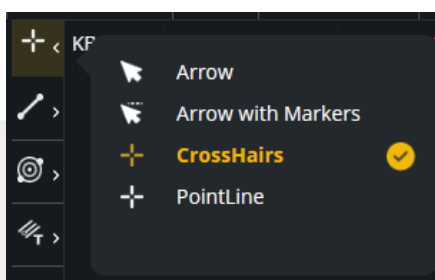
## 6.2 Tools

เป็นแถบเครื่องมือสำหรับนักลงทุน มีเครื่องมือที่ช่วยในการวิเคราะห์ และตัวช่วยต่างๆที่ทำให้สามารถใช้งานกราฟได้มีประสิทธิภาพมากขึ้น มีให้ใช้ทั้งหมด 11 อย่างดังนี้



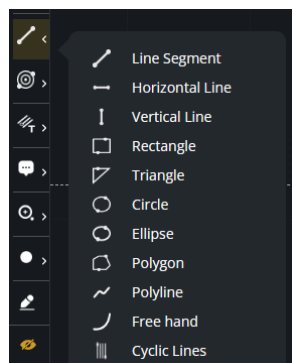
### 6.2.1 Cursor Type

เครื่องมือสำหรับเปลี่ยนลักษณะเมาส์ที่ใช้งานภายในกราฟ มีทั้งหมด 4 ชนิด



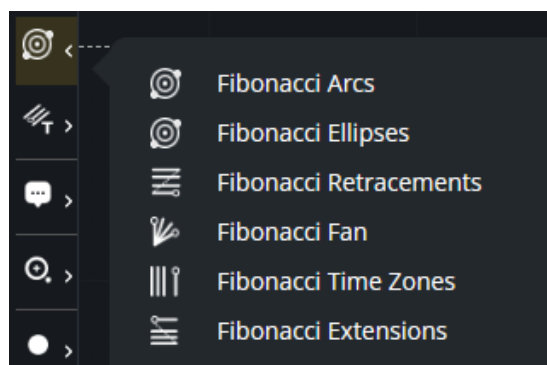
## 6.2.2 Geometric Drawings

เครื่องมือสำหรับวาดเส้นที่ใช้ในการวิเคราะห์ราคา มีทั้งหมด 11 ชนิด



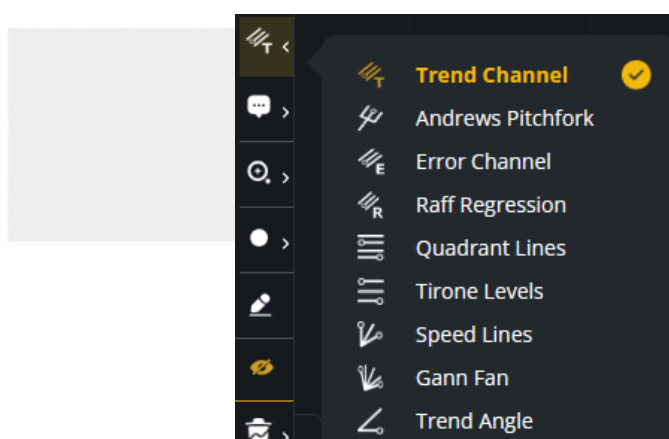
## 6.2.3 Fibonacci Drawings

เครื่องมือสำหรับวาด Fibonacci ช่วยในการวิเคราะห์ราคา มีทั้งหมด 6 ชนิด



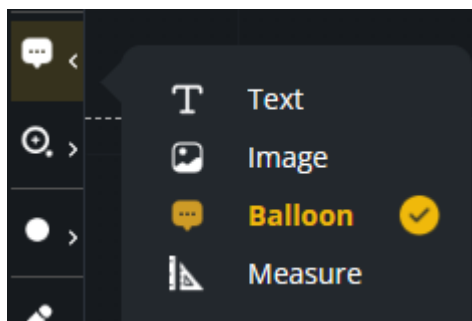
## 6.2.4 Trend Channel Drawings

เครื่องมือสำหรับวาด Trend ช่วยในการวิเคราะห์ มีทั้งหมด 9 ชนิด



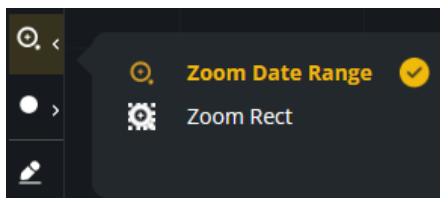
### 6.2.5 General Drawings

เครื่องมือสำหรับใส่ข้อความตัวอักษรหรือเพิ่มภาพถ่ายลงในกราฟ มีทั้งหมด 4 ชนิด



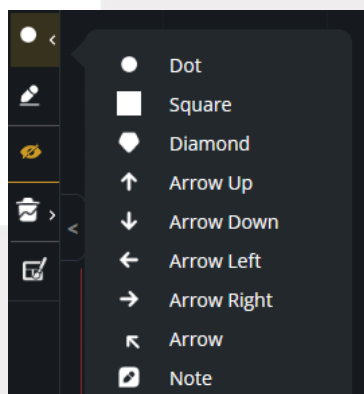
### 6.2.6 Zoom In Type

เครื่องมือสำหรับใช้ขยายกราฟ มีทั้งหมด 2 ชนิด



### 6.2.7 Chart Market Drawings

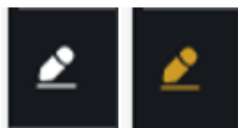
เครื่องมือสำหรับวาดจุด หรือลูกศรต่างๆ มีทั้งหมด 9 ชนิด





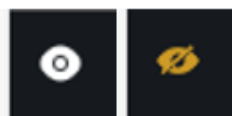
### 6.2.8 Stay in Drawing Mode

สำหรับเปิด/ปิดใช้งาน Drawing Mode เมื่อเปิดใช้งาน Icon จะเป็นสีเหลือง



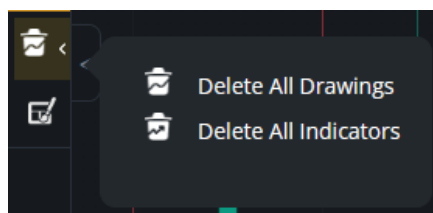
### 6.2.9 Show/Hide Drawings

สำหรับเปิด/ปิดการแสดงผลค่าเครื่องมือ Drawings เมื่อเปิดใช้งานจะเป็นสีเหลือง



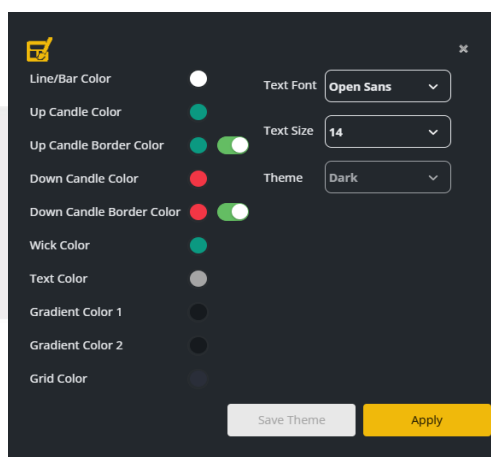
### 6.2.10 Delete Selected Drawing

เครื่องมือสำหรับลบ Tools และ Indicator



### 6.2.11 Theme Settings

เครื่องมือสำหรับปรับเปลี่ยนลักษณะการแสดงผลกราฟ เช่น สีของแท่งราคา



## 6.3 ความหมายและการใช้งานกราฟเบื้องต้น



### มีความหมายทั้งหมดดังนี้

- สามารถใช้ Scroll เมาส์เพื่อซูมเข้าซูมออกหน้ากราฟได้
- สามารถกดเมาส์ซ้ายค้างแล้วลากไปทางซ้ายทางขวาเพื่อเลื่อนหน้ากราฟได้
- ชื่อย่อหลักทรัพย์ของกราฟ จะแสดงอยู่ด้านบนซ้ายสุดของกราฟ

**KBANK 24 Apr 2024**

- ด้านขวามือของชื่อย่อหลักทรัพย์จะแสดงวันที่
- ด้านบนซ้ายของกราฟ จะแสดงค่า Open, High, Low, Close ของแท่งราคาที่น่าเมาส์ไปชี้

**O: 127.00 H: 127.50 L: 126.00 C: 126.50**

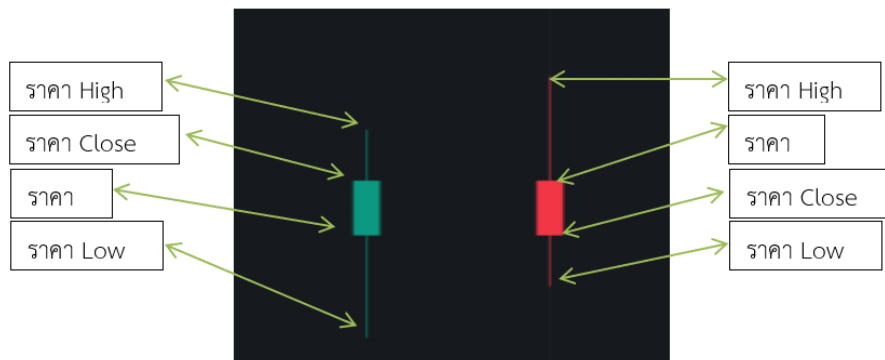
- ด้านบนขวาของกราฟจะมีเครื่องมือ Auto Scale และ Save as Images สำหรับเปิดใช้งาน Auto Scale และบันทึกภาพกราฟ



- กราฟแกน Y แสดงราคา กราฟแกน X แสดงวันที่
- กรอบราคาที่แสดงในแกน Y คือราคา Last Sale

**133.50**

## ความหมายของแท่งราคา



- สีแดง หมายถึง ราคา Close ของวันที่ดูข้อมูล ต่ำกว่า ราคา Close ของวันก่อนหน้า
- สีเขียว หมายถึง ราคา Close ของวันที่ดูข้อมูล สูงกว่าหรือเท่ากับ ราคา Close ของวันก่อนหน้า

## 6.4 Calendar Date Range, Period

เครื่องมือสำหรับการเรียกดูข้อมูล Graph ราคาของหลักทรัพย์ ที่กำหนดช่วงวันที่ตายตัว



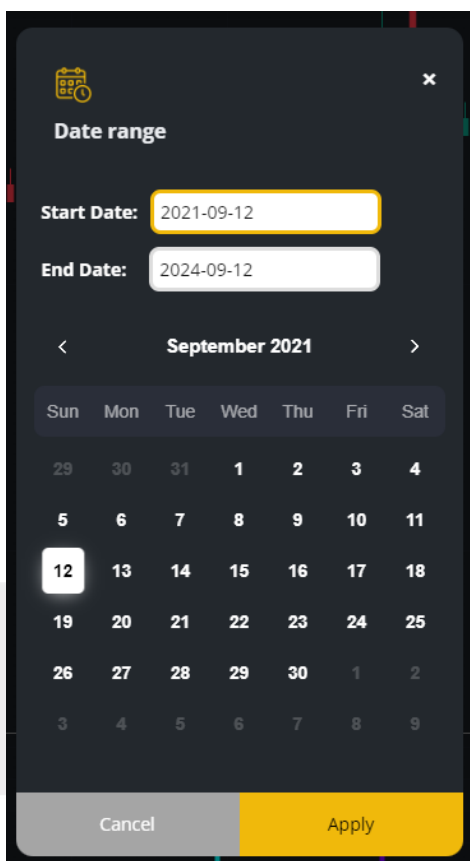
มีรายละเอียดและความหมายทั้งหมดดังนี้

1D	แสดงข้อมูลย้อนหลัง 1 วัน และใช้แท่งราคารายนาที่
5D	แสดงข้อมูลย้อนหลัง 5 วัน และใช้แท่งราคาราย 5 นาที
1M	แสดงข้อมูลย้อนหลัง 30 วัน และใช้แท่งราคาราย 30 นาที
3M	แสดงข้อมูลย้อนหลัง 90 วัน และใช้แท่งราคารายชั่วโมง

6M	แสดงข้อมูลย้อนหลัง 180 วัน และใช้แท่งราคารายชั่วโมง
YTD	แสดงข้อมูลตั้งแต่ต้นปีปฏิทินจนถึงปัจจุบัน และใช้แท่งราคารายวัน
1Y	แสดงข้อมูลย้อนหลัง 365 วัน และใช้แท่งราคารายวัน
5Y	แสดงข้อมูลย้อนหลัง 5 ปี และใช้แท่งราคารายสัปดาห์
Calendar	แสดงข้อมูลย้อนหลังด้วยการระบุวันที่

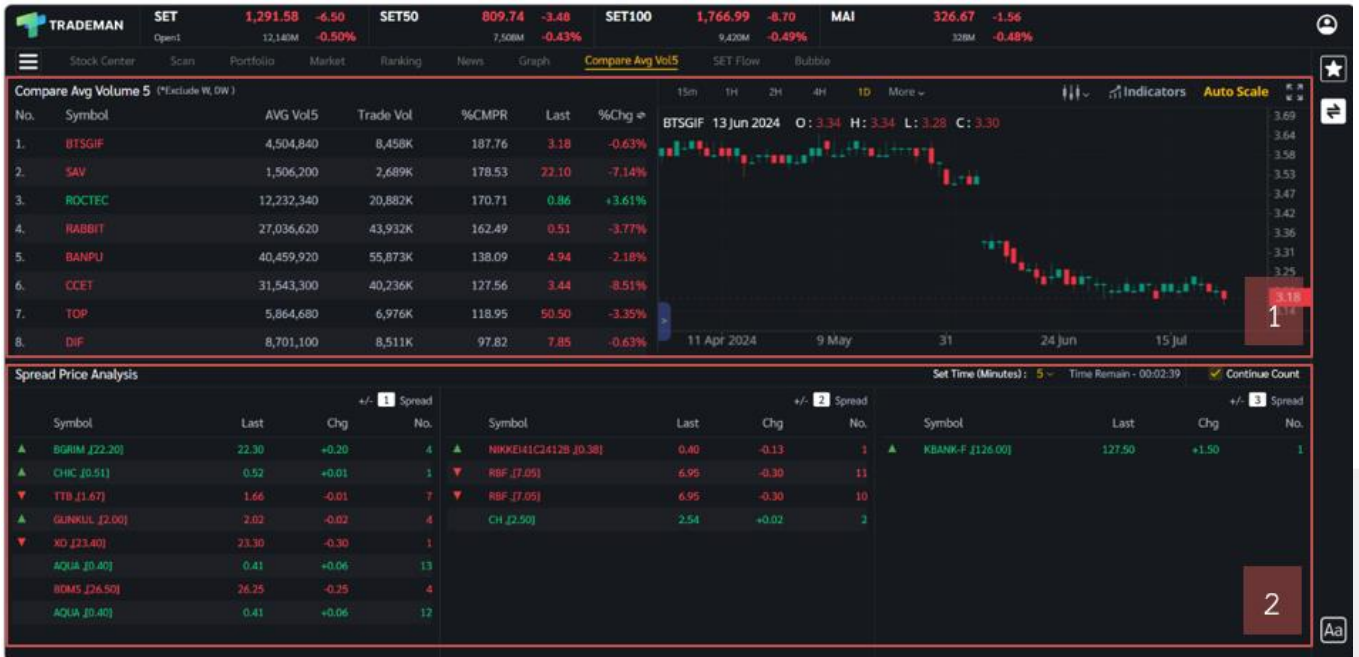
การใช้งาน Calendar มีดังนี้

1. Start Date สำหรับกำหนดวันที่เริ่มต้นของข้อมูล Graph ราคา
2. End Date สำหรับกำหนดวันที่สุดท้ายของข้อมูล Graph ราคา
3. สามารถกำหนดวันที่ด้วยการกดเลือกวันที่ที่ปฏิทินได้
4. กด Apply เพื่อเริ่มต้นการเรียกข้อมูล Graph



## 7. Compare Avg Vol5

เครื่องมือที่ใช้ค้นหาหลักทรัพย์ที่มีความผิดปกติในเชิงปริมาณ โดยจะแสดงรายการหลักทรัพย์ 50 ลำดับที่มีการซื้อขายมากผิดปกติ โดยเรียงตาม %Compare ได้จากการเปรียบเทียบค่า Trade Volume วันนี้กับ AVG Vol 5 วันที่ผ่านมา และยังสามารถกดชื่อรายการหลักทรัพย์เพื่อแสดง Graph หลักทรัพย์ อีกทั้งยังมีเครื่องมือที่ใช้ค้นหาหลักทรัพย์ที่มีความผิดปกติด้านการเคลื่อนไหวของราคาในช่วงเวลาที่เลือกซึ่งอาจจะจัดได้ว่าเป็นหลักทรัพย์ที่สามารถเก็งกำไร





## รายละเอียดและความหมายหน้า Compare Avg Vol5 มีทั้งหมดดังนี้

### 7.1 Compare Avg Vol5

เป็นเครื่องมือที่ใช้ค้นหาหลักทรัพย์ที่มีความผิดปกติในเชิงปริมาณ โดยจะแสดงรายการหลักทรัพย์ 50 ลำดับที่มีการซื้อขายมากผิดปกติ โดยเรียงตาม %Compare

#### 7.1.1 Compare Ranking

Compare Avg Volume 5 (*Exclude W, DW)					
No.	Symbol	AVG Vol5	Trade Vol	%CMPR	Last %Chg ⇌
1.	NEWS	16,662,920	101M	606.31	0.02 +100.00%
2.	SABUY	44,568,619	167M	374.93	1.94 +6.59%
3.	TTA	17,419,941	62,618K	359.46	7.75 +6.16%
4.	PEER	14,484,759	46,137K	318.52	0.37 -7.50%
5.	CHG	30,902,841	96,686K	312.87	3.06 +4.79%
6.	CHO	15,566,180	47,147K	302.88	0.09 -18.18%

แสดงลำดับรายการหลักทรัพย์ที่มีค่า %Compare มากที่สุด 50 ลำดับ มี Column ทั้งหมดดังนี้

No.	ลำดับหลักทรัพย์
Symbol	ชื่อย่อหลักทรัพย์
AVG Vol5	ค่าเฉลี่ยปริมาณการซื้อขายของ 5 วันก่อนหน้า
Trade Vol	ปริมาณการซื้อขายภายในวันนั้น
%CMPR	ความผิดปกติเชิงปริมาณที่คิดเป็นเปอร์เซ็นต์เปรียบเทียบกับค่าเฉลี่ย 5 วันที่ผ่านมา
Last	ราคาซื้อ/ขายล่าสุด
Change	ค่าการเปลี่ยนแปลงราคาล่าสุดเทียบกับราคาปิดของวันก่อนหน้า
%Change	ค่าเปอร์เซ็นต์การเปลี่ยนแปลงราคาล่าสุดเทียบกับราคาปิดของวันก่อนหน้า

Change/%Change เป็น Column ที่สามารถกดสลับระหว่างกันได้

## 7.1.2 Graph

แสดงกราฟของหลักทรัพย์ที่เลือกใน ส่วนที่ 7.1.1 Compare Ranking



## 7.2 Spread Price Analysis

เป็นเครื่องมือที่ใช้ค้นหาหลักทรัพย์ที่มีความผิดปกติด้านการเคลื่อนไหวของราคาในช่วงเวลาที่เลือกซึ่งอาจจะจัดได้ว่าเป็นหลักทรัพย์เก็งกำไร

Spread Price Analysis				Set Time (Minutes): 5				Time Remain - 00:03:19				Continue Count			
Symbol	Last	Chg	No.	Symbol	Last	Chg	No.	Symbol	Last	Chg	No.	Symbol	Last	Chg	No.
SICT (4.96)	4.98	+0.10	3	APCO (4.88)	4.92	+0.04	1	THREL (1.75)	1.72	-0.36	3				
POS (3.42)	3.36	-0.16	14	CCET (3.00)	2.96	+0.30	1	HANA (39.75)	39.00	-1.75	3				
TGE (3.38)	3.36	-0.06	3	TH (0.96)	1.00	+0.07	32								
NEX (4.26)	4.24	-1.61	32	HANA41C2407B (0.16)	0.14	-0.06	3								
EA (26.75)	26.50	-0.75	9	HANA (39.75)	39.25	-1.50	40								
APCO (4.88)	4.90	+0.02	1	SAPPE (99.75)	99.25	+2.00	4								
BJCHI (1.23)	1.22	+0.08	1	TH (0.96)	1.00	+0.07	31								
PTTEP13C2408A (0.22)	0.23	-0.02	8	HANA (39.75)	39.25	-1.50	39								
POS (3.42)	3.34	-0.18	13	KISS (6.00)	6.10	0.00	4								
APD (1.94)	1.95	+0.16	25												

### รายละเอียดและความหมายหน้า Spread Price Analysis มีทั้งหมดดังนี้

Set Time (Minutes)

คือกรอบระยะเวลาสั้นๆที่นักลงทุนคิดว่า ถ้าราคา ขึ้นเกินที่ Spread ในช่วงกรอบเวลานี้ ถือว่าผิดปกติ

Time Remain

เป็นการนับเวลาถอยหลังให้รู้ว่า เมื่อไหร่จะเริ่มนับเปรียบเทียบราคาใหม่

Continue Count

เป็นการกำหนดรูปแบบการคำนวณว่า จะคำนวณแบบให้ครบรอบระยะเวลาแล้วเริ่มนับใหม่หรือคำนวณแบบอิงราคาเริ่มต้นครั้งแรกตั้งแต่เปิด Feature มาเปรียบเทียบตลอด

-/+ 1 Spread

คือช่องที่ใช้กำหนดค่าของช่วง Spread ที่นักลงทุนต้องการ

Symbol

ชื่อย่อหลักทรัพย์

Last

ราคาซื้อ/ขายล่าสุด

Change

ค่าการเปลี่ยนแปลงราคาล่าสุดเทียบกับราคาปิดของวันก่อนหน้า

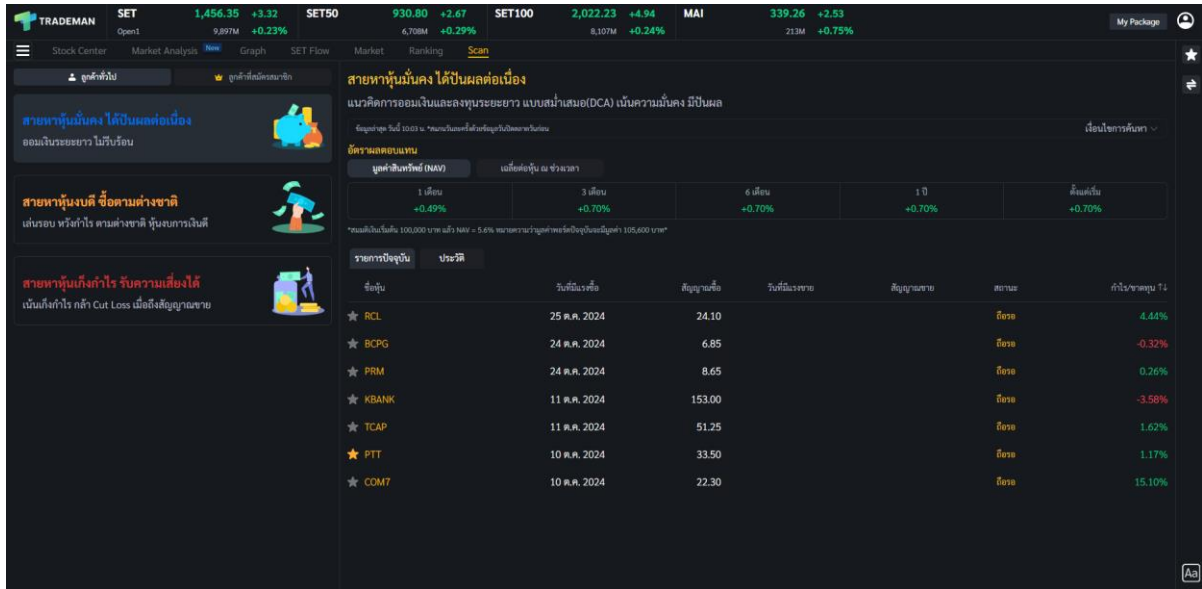
No.

บอกว่าหลักทรัพย์ดังกล่าวมีการตกลงซื้อ/ขายกันเป็นไม้ที่เท่าไรหรือครั้งที่เท่าไรแล้ว ณ ช่วง Spread



## 8. Scan

แสดงรายการกลุ่มเงื่อนไขสำเร็จรูป เพื่ออำนวยความสะดวกสบายให้กับนักลงทุนมือใหม่ หรือนักลงทุนที่ผ่านการลงทุนมาแล้วก็สามารถใช้ฟังก์ชันนี้ได้เช่นกัน และยังสามารถดูประวัติผลตอบแทนกำไรขาดทุนย้อนหลังได้อีกด้วย



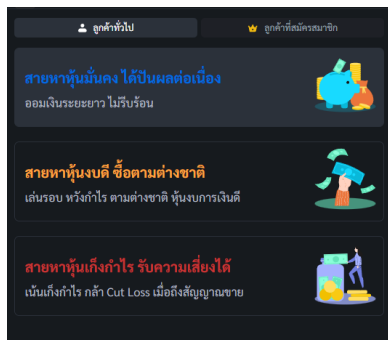
### 8.1 แสดงรายการกลุ่มเงื่อนไขสำเร็จรูป

แสดงรายการกลุ่มเงื่อนไขสำเร็จรูป สามารถกดที่กลุ่มในรายการเพื่อแสดงรายการหลักทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไข



การแสดงรายการกลุ่มเงื่อนไขสำเร็จรูป แบ่งออกเป็น 2 ประเภทคือ

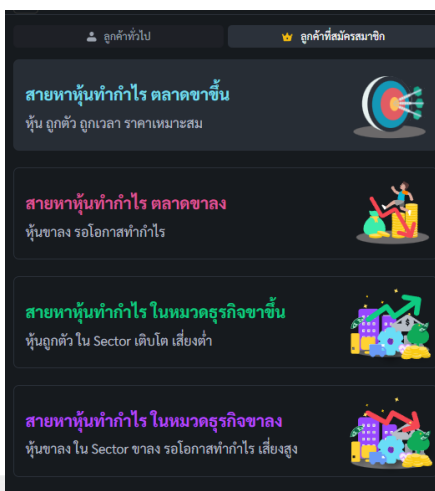
### 8.1.1 ลูกค้ำทั่วไป



ลูกค้ำทั่วไปสามารถใช้งานได้ ประกอบไปด้วยกลุ่มเงื่อนไข 3 กลุ่มดังนี้

1. สายหาหุ้นมั่นคง ได้ปันผลต่อเนื่อง
2. สายหาหุ้นงบดี ซื้อตามต่างชาติ
3. สายหาหุ้นเก็งกำไร รับความเสี่ยงได้

### 8.1.2 ลูกค้ำที่สมัครสมาชิก



ลูกค้ำต้องสมัครสมาชิกก่อนใช้งาน ประกอบไปด้วยกลุ่มเงื่อนไข 4 กลุ่มดังนี้

1. สายหาหุ้นทำกำไร ตลาดขาขึ้น (Stock Analysis)
2. สายหาหุ้นทำกำไร ตลาดขาลง (Stock Analysis)
3. สายหาหุ้นทำกำไร ในหมวดธุรกิจขาขึ้น (Sector Analysis)
4. สายหาหุ้นทำกำไร ในหมวดธุรกิจขาลง (Sector Analysis)

\* วิธีสมัครสมาชิก [Stock Analysis](#) และ [Sector Analysis](#)

## 8.2 แสดงรายการหลักทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไขเกณฑ์การประเมิน

**สายหุ้นทำกำไร ตลาดขาขึ้น**  
แนวคิดผสมผสานกราฟเทคนิคกับปัจจัยพื้นฐาน เพื่อค้นหา วิเคราะห์ และสร้างทางเลือกและกลยุทธ์การลงทุนที่เหมาะสม เพื่อทำกำไรตลาดขาขึ้น

ข้อมูลล่าสุด วันที่ 14:14 น. \*สมมติทุกๆ 2 นาที

เลือกการค้นหา

**อัตราผลตอบแทน**

มูลค่าสินทรัพย์ (NAV) | เฉลี่ยต่อหุ้น ณ ช่วงเวลา

1 เดือน	3 เดือน	6 เดือน	1 ปี	ตั้งแต่เริ่ม
-3.66%	+4.38%	+3.94%	+3.94%	+3.94%

\*สมมติเงินเริ่มต้น 100,000 บาท แล้ว NAV = 5.6% หมายถึงว่ามูลค่าพอร์ตปัจจุบันจะมีมูลค่า 105,600 บาท\*

**รายการปัจจุบัน** | ประวัติ

ชื่อหุ้น	วันที่มีแรงซื้อ	สัญญาณซื้อ	วันที่มีแรงขาย	สัญญาณขาย	สถานะ	กำไร/ขาดทุน %
★ PIN	25 ต.ค. 2024	6.00			ถือรอ	3.00%
★ TACC	22 ต.ค. 2024	4.98			ถือรอ	-2.32%
★ RJH	18 ต.ค. 2024	23.70			ถือรอ	0.10%
★ HTECH	15 ต.ค. 2024	4.22			ถือรอ	16.21%
★ TCAP	10 ต.ค. 2024	51.50			ถือรอ	1.62%
★ AAI	10 ต.ค. 2024	5.50			ถือรอ	19.62%
★ ASIAN	10 ต.ค. 2024	9.05			ถือรอ	2.98%
★ SELIC	17 ก.ย. 2024	3.16			ถือรอ	0.31%
★ ASW	26 ส.ค. 2024	7.65			ถือรอ	3.59%
★ AYUD	26 ส.ค. 2024	32.25			ถือรอ	0.45%

### 8.2.1 แสดงชื่อกลุ่ม และรายละเอียดเบื้องต้นของกลุ่ม

**สายหุ้นทำกำไร ตลาดขาขึ้น**  
แนวคิดผสมผสานกราฟเทคนิคกับปัจจัยพื้นฐาน เพื่อค้นหา วิเคราะห์ และสร้างทางเลือกและกลยุทธ์การลงทุนที่เหมาะสม เพื่อทำกำไรตลาดขาขึ้น

ข้อมูลล่าสุด วันที่ 14:14 น. \*สมมติทุกๆ 2 นาที

เลือกการค้นหา

### 8.2.2 เงื่อนไขการค้นหา

แสดงเงื่อนไขสำเร็จรูปของกลุ่ม สามารถดัดแปลง “เงื่อนไขการค้นหา” เพื่อเปิด/ปิดเมนูได้

ข้อมูลล่าสุด วันที่ 14:14 น. \*สมมติทุกๆ 2 นาที

เลือกการค้นหา

1. รายได้ไตรมาสล่าสุดเติบโต	Revenue growth
2. กำไรไตรมาสล่าสุดเติบโต	Net Profit growth
3. กระแสเงินสดจากการดำเนินงาน เป็นบวก	Positive operating cash flow
4. มีการจ่ายเงินปันผลต่อเนื่องสม่ำเสมอ	Consistent dividend payout
5.หนี้สินต่อทุนลดลง	Debt to Equity Ratio
6. กระแสเงินสดจากการดำเนินงาน และเงินสดลงทุน เป็นบวก	Operation cash flow and investment cash flow > 0
7. หุ้นที่อยู่ใน Sector ที่เสี่ยงต่ำ	Low risk Sector
8. ค่าชวติซื้อหุ้นสะสมต่อเนื่อง	NVDR Indicator
9. พิจารณาจากเกณฑ์ SMAV	Simple Movinf Average Indicator
10. พิจารณาจากเกณฑ์ LLV	Low Low Value Indicator
11. พิจารณาจากเกณฑ์ HHV	High High Value Indicator
12. พิจารณาจากเกณฑ์ Slope	Slope Indicator
13. พิจารณาจากเกณฑ์ PEG	Price per Earning to Growth Ratio

คำเตือน พิจารณากระแสเงินสดเพียงอย่างเดียวอาจไม่เพียงพอในการตัดสินใจลงทุนและการจ่ายปันผลในอดีตที่แน่นอน ควรศึกษาข้อมูลและลงทุนทุกครั้งด้วยสติ

### 8.2.3 อัตราผลตอบแทน

อัตราผลตอบแทน		เฉลี่ยต่อหุ้น ณ ช่วงเวลา				
มูลค่าสินทรัพย์ (NAV)		1 เดือน	3 เดือน	6 เดือน	1 ปี	ตั้งแต่เริ่ม
		-3.66%	+4.38%	+3.94%	+3.94%	+3.94%

\*สมมติเงินเริ่มต้น 100,000 บาท แล้ว NAV = 5.6% หมายความว่ามูลค่าพอร์ตปัจจุบันจะมีมูลค่า 105,600 บาท\*

แสดงอัตราผลตอบแทนของเงินโอนฯ โดยจะแบ่งออกเป็นสองเมนู ดังนี้

#### 1. มูลค่าสินทรัพย์ (NVA)

แสดงมูลค่าสินทรัพย์สุทธิ (NAV) โดยคำนวณจากผลตอบแทนรวมของรายการปัจจุบัน และรายการในประวัติย้อนหลัง 1 เดือน, 3 เดือน, 6 เดือน, 1 ปี และตั้งแต่เริ่มต้น เช่น 1 เดือนคือการนำผลตอบแทนของรายการปัจจุบันรวมกับผลตอบแทนทุกรายการที่เข้าเงินโอนฯในช่วง 1 เดือนที่ผ่านมา

อัตราผลตอบแทน		เฉลี่ยต่อหุ้น ณ ช่วงเวลา				
มูลค่าสินทรัพย์ (NAV)		1 เดือน	3 เดือน	6 เดือน	1 ปี	ตั้งแต่เริ่ม
		-3.66%	+4.38%	+3.94%	+3.94%	+3.94%

รายละเอียดและความหมายมีทั้งหมดดังนี้

1 เดือน

แสดงกำไร/ขาดทุนรวมย้อนหลัง 1 นับตั้งแต่วันปัจจุบัน

3 เดือน

แสดงกำไร/ขาดทุนรวมย้อนหลัง 3 เดือนนับตั้งแต่วันปัจจุบัน

6 เดือน

แสดงกำไร/ขาดทุนรวมย้อนหลัง 6 เดือนนับตั้งแต่วันปัจจุบัน

1 ปี

แสดงกำไร/ขาดทุนรวมย้อนหลัง 1 ปีนับตั้งแต่วันปัจจุบัน

ตั้งแต่เริ่ม

แสดงกำไร/ขาดทุนรวมตั้งแต่เริ่มจนถึงปัจจุบัน

#### 2. เฉลี่ยต่อหุ้น ณ ช่วงเวลา

แสดงผลตอบแทนเฉลี่ยของรายการปัจจุบัน และรายการในประวัติย้อนหลัง 1 เดือน, 3 เดือน, 6 เดือน, 1 ปี และตั้งแต่เริ่มต้นการลงทุน เช่น 1 เดือน คือการเฉลี่ยผลตอบแทนของทุกรายการที่อยู่ในประวัติย้อนหลัง 1 เดือนที่ผ่านมา

อัตราผลตอบแทน		เฉลี่ยต่อหุ้น ณ ช่วงเวลา			
รายการปัจจุบัน (ยังไม่ได้ขาย)	ประวัติ (ขายแล้ว)				
มูลค่าสินทรัพย์ (NAV)	1 เดือน	3 เดือน	6 เดือน	1 ปี	ตั้งแต่เริ่ม
+5.45%	+1.98%	+0.53%	+0.32%	+0.32%	+0.32%

## รายละเอียดและความหมายมีทั้งหมดดังนี้

รายการปัจจุบัน (ยังไม่ได้ขาย)	แสดงกำไร/ขาดทุนเฉลี่ยของรายการปัจจุบัน
1 เดือน	แสดงกำไร/ขาดทุนเฉลี่ยย้อนหลัง 1 เดือนนับตั้งแต่วันที่ปัจจุบัน
3 เดือน	แสดงกำไร/ขาดทุนเฉลี่ยย้อนหลัง 3 เดือนนับตั้งแต่วันที่ปัจจุบัน
6 เดือน	แสดงกำไร/ขาดทุนเฉลี่ยย้อนหลัง 6 เดือนนับตั้งแต่วันที่ปัจจุบัน
1 ปี	แสดงกำไร/ขาดทุนเฉลี่ยย้อนหลัง 1 ปี นับตั้งแต่วันที่ปัจจุบัน
ตั้งแต่เริ่ม	แสดงกำไร/ขาดทุนเฉลี่ยตั้งแต่เริ่มจนถึงปัจจุบัน

### 8.2.4 แสดงรายการหลักทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไขของกลุ่ม

แสดงรายชื่อหลักทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไข โดยจะแบ่งออกเป็นสองเมนู ดังนี้

#### 1. รายการปัจจุบัน

รายการปัจจุบัน	ประวัติ					
ชื่อย่อ	วันที่มีแรงซื้อ	สัญญาณซื้อ	วันที่มีแรงขาย	สัญญาณขาย	สถานะ	กำไร/ขาดทุน %
★ PIN	25 ต.ค. 2024	6.00			ถือรอ	3.00%
★ TACC	22 ต.ค. 2024	4.98			ถือรอ	-2.32%
★ RJH	18 ต.ค. 2024	23.70			ถือรอ	0.10%
★ HTECH	15 ต.ค. 2024	4.22			ถือรอ	16.21%
★ TCAP	10 ต.ค. 2024	51.50			ถือรอ	1.62%
★ AAI	10 ต.ค. 2024	5.50			ถือรอ	19.62%
★ ASIAN	10 ต.ค. 2024	9.05			ถือรอ	2.98%
★ SELIC	17 ก.ย. 2024	3.16			ถือรอ	0.31%
★ ASW	26 ส.ค. 2024	7.65			ถือรอ	3.59%

#### หน้าจอแสดงรายการหลักทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไขเกณฑ์การ Scan โดยแสดงรายการดังนี้

1. รายการหลักทรัพย์ที่มีแรงซื้อวันนี้ โดยมีสถานะ 'มีแรงซื้อ'
2. รายการหลักทรัพย์ที่มีแรงซื้อเมื่อวันก่อนๆหน้า และยังไม่ติดสัญญาณขาย โดยมีสถานะ 'ถือรอ'
3. รายการหลักทรัพย์ที่มีแรงขายวันนี้ โดยมีสถานะ 'มีแรงขาย'
4. รายการหลักทรัพย์ที่มีแรงขายวันนี้และหลังจากตลาดฯปิด รายการนี้จะเปลี่ยนสถานะเป็น 'ปิดสถานะ'

มีความหมายและรายละเอียดทั้งหมดดังนี้

Star	สามารถกดเพื่อเพิ่มหลักทรัพย์ที่ Watchlist
ชื่อหุ้น	แสดงชื่อย่อหลักทรัพย์
วันที่มีแรงซื้อ	แสดงวันที่ ที่ระบบติดเงื่อนไขมีแรงซื้อหลักทรัพย์
สัญญาณซื้อ	แสดงราคาที่ระบบมีสัญญาณซื้อ
วันที่มีแรงขาย	แสดงวันที่ ที่ระบบติดเงื่อนไขมีแรงขายหลักทรัพย์
สัญญาณขาย	แสดงราคาที่ระบบมีสัญญาณขาย
สถานะ	แสดงสถานะของหลักทรัพย์

สถานะของหลักทรัพย์มีทั้งหมด 5 สถานะดังนี้

มีแรงซื้อ	มีสัญญาณซื้อ
มีแรงขาย	มีสัญญาณขาย
ถือรอ	รายการหลักทรัพย์ที่มีแรงซื้อเมื่อวันก่อนๆ หน้า และยังไม่ติดสัญญาณขาย
ปิดสถานะ	รายการหลักทรัพย์ที่มีแรงขายวันนี้และหลังจากตลาดฯ ปิด รายการนี้จะเปลี่ยนสถานะเป็น 'ปิดสถานะ'
กำไร/ขาดทุน (%)	แสดงเปอร์เซ็นต์กำไรขาดทุน

2.ประวัติ

หน้าจอแสดงรายการย้อนหลังที่มีการปิดสถานะสำเร็จ ของรายการที่เข้าเงื่อนไขเกณฑ์การ Scan

ชื่อหุ้น	วันที่มีแรงซื้อ	สัญญาณซื้อ	วันที่มีแรงขาย	สัญญาณขาย	กำไรขาดทุน %
★ CPN	27 ส.ค. 2024	59.50	24 ส.ค. 2024	65.50	9.73%
★ AOT	27 ส.ค. 2024	61.00	24 ส.ค. 2024	62.75	2.54%
★ BBL	16 ส.ค. 2024	157.00	24 ส.ค. 2024	149.50	-5.08%
★ GPSC	28 ส.ค. 2024	42.00	24 ส.ค. 2024	45.75	8.58%
★ KTB	23 ส.ค. 2024	18.50	22 ส.ค. 2024	20.40	9.92%
★ BCP	27 ส.ค. 2024	36.50	22 ส.ค. 2024	34.75	-5.10%
★ BA	10 ส.ค. 2024	24.60	16 ส.ค. 2024	23.40	-5.18%
★ ICH	09 ส.ค. 2024	16.00	15 ส.ค. 2024	15.20	-5.00%

มีความหมายและรายละเอียดดังนี้

ชื่อหุ้น	แสดงชื่อย่อหลักทรัพย์
วันที่มีแรงซื้อ	แสดงวันที่ ที่ระบบติดเงื่อนไขมีแรงซื้อหลักทรัพย์
สัญญาณซื้อ	แสดงราคาที่ระบบมีสัญญาณซื้อ
วันที่มีแรงขาย	แสดงวันที่ ที่ระบบติดเงื่อนไขมีแรงขายหลักทรัพย์
สัญญาณขาย	แสดงราคาที่ระบบมีสัญญาณขาย
กำไร/ขาดทุน (%)	แสดงเปอร์เซ็นต์กำไรขาดทุน



## 9. Set Flow

เป็นหน้าที่แสดงการซื้อขายของต่างชาติ แสดงเป็นรูปแบบกราฟทั้งหมด 4 กราฟ

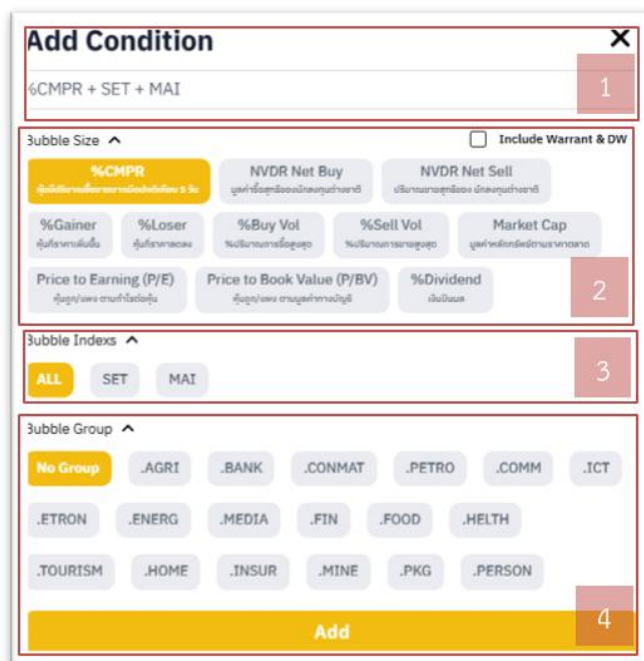


รายละเอียดและความหมายหน้า Set Flow มีทั้งหมดดังนี้

SETVF	ยอดซื้อขายสุทธิของต่างชาติใน SET Index
SETVI	ยอดซื้อขายสุทธิของสถาบันใน SET Index
TXIUF	ยอดถือสัญญาสุทธิของต่างชาติใน SET50 Index Future
TXIUI	ยอดถือสัญญาสุทธิของสถาบันใน SET50 Index Future

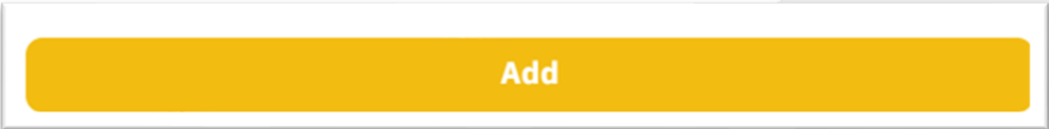






หน้าต่างเงื่อนไข ประกอบไปด้วย 4 ส่วนดังนี้

1. ช่องสำหรับตั้งชื่อเงื่อนไข
2. Bubble Size สำหรับกำหนดเงื่อนไขขนาดของ Bubble และกำหนดว่าจะแสดงหลักทรัพย์ Warrant & DW หรือไม่
3. Bubble Index สำหรับกำหนดประเภท Index ที่จะแสดงใน Bubble List
4. Bubble Group สำหรับกำหนดกลุ่มอุตสาหกรรม ที่จะแสดงใน Bubble List หลังจากกำหนดเงื่อนไขต่างๆครบแล้ว สามารถกดสร้างเงื่อนไขได้ที่ปุ่ม Add

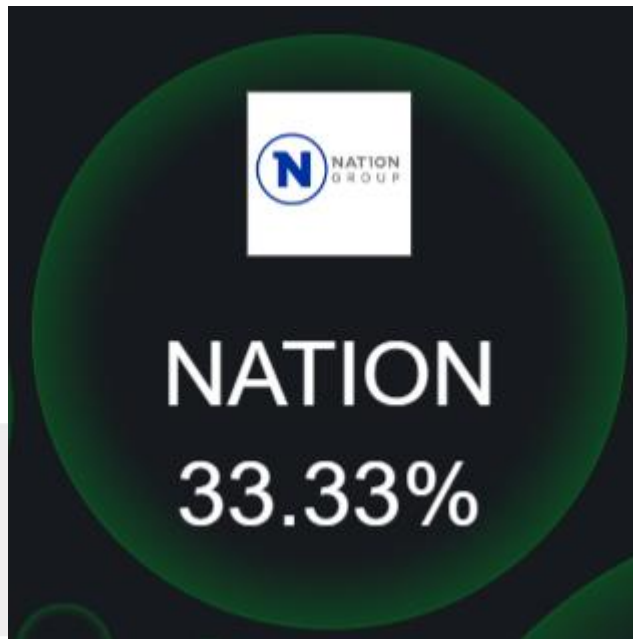


## 10.2 Bubble List

แสดง Bubble ตามเงื่อนไขที่กำหนดในส่วนที่ 8.1



Bubble แสดงรูปภาพหลักทรัพย์ ชื่อย่อหลักทรัพย์ และค่าเงื่อนไข Bubble Size ที่เลือกในส่วนที่ 8.1 โดยขนาดของ Bubble จะเป็นตัวจัดลำดับหลักทรัพย์ที่อยู่ใน Bubble List สามารถกดที่ Bubble เพื่อดูข้อมูลหลักทรัพย์ที่หน้า Stock Center ได้



## 11. Watchlist และ Ticker

สำหรับติดตามราคาหลักทรัพย์ที่นักลงทุนกดดาวไว้และแสดงรายการซื้อ/ขายล่าสุดของตลาดหลักทรัพย์แบบ Real Time

Watchlist			+	☰
Symbol	Last	%Chg	⇌	
★ ADVANC	207.00	-0.48%		
★ ADVANC-F	207.00	0.00%		
★ AP	9.50	+2.70%		
★ AP-F	10.40	0.00%		
★ AU	8.80	-1.12%		
★ AU-F	12.70	0.00%		
★ BBL	140.00	+0.72%		
★ BBL-F	139.50	+0.36%		
★ CPALL	58.75	-0.42%		
★ CPALL-F	58.50	-0.85%		
★ SABUY	1.90	-2.06%		
★ SABUY-F	2.50	0.00%		
★ SCB	106.50	0.00%		
★ SCB-F	106.00	0.00%		
★ SSI	11.10	0.00%		

Market Ticker				⚙️
Symbol	Unit	Last	%Chg	
ATP30	S	2,500	1.01	
TOA	S	5,000	24.10	
NVD-W3	B	100,000	0.01	
SGC	S	10,000	1.42	
BH	S	1,500	247.00	
ROJNA	S	100	6.60	
LH	B	500	6.95	
AH	S	2,200	21.10	
SUSCO	B	200	3.94	
ASIAN	B	3,700	10.10	
MTI	B	500	108.20	Aa
BBL	B	400	140.00	

### 11.1 Watchlist

แสดงข้อมูลรายชื่อและราคาหลักทรัพย์ที่นักลงทุนกดดาวไว้ ในรูปแบบ Real Time สามารถกดที่รูปดาวหน้าชื่อหลักทรัพย์เพื่อลบหลักทรัพย์ออกจาก Watchlist ได้ และสามารถกดที่รายชื่อหลักทรัพย์เพื่อเรียกดูข้อมูลหลักทรัพย์ที่หน้า Stock Center ได้

Watchlist			+
Symbol	Last	%Chg	≡
★ ADVANC	207.00	-0.48%	
★ ADVANC-F	207.00	0.00%	
★ AP	9.50	+2.70%	
★ AP-F	10.40	0.00%	
★ AU	8.80	-1.12%	
★ AU-F	12.70	0.00%	
★ BBL	140.00	+0.72%	
★ BBL-F	139.50	+0.36%	
★ CPALL	58.75	-0.42%	
★ CPALL-F	58.50	-0.85%	
★ SABUY	1.90	-2.06%	
★ SABUY-F	2.50	0.00%	
★ SCB	106.50	0.00%	
★ SCB-F	106.00	0.00%	

สามารถกดที่เครื่องหมายบวกด้านบนขวาของ Watchlist เพื่อเปิดหน้าต่างค้นหาหลักทรัพย์ได้

Symbol Search			
<input type="text"/> <span style="float: right;">Clear</span>			
1 DIV	กองทุนเปิดไทยเด็กซ์ SET High Dividend ETF	Stock	ETF ★
4 24CS	บริษัท ทเวนตี โฟร์ คอน แอนด์ ซัพพลาย จำกัด (มหาชน)	Stock	CS ★
4 24CS-F	บริษัท ทเวนตี โฟร์ คอน แอนด์ ซัพพลาย จำกัด (มหาชน)	Stock	CSF ★
25 2S	บริษัท 2 เอส เมทิล จำกัด (มหาชน)	Stock	CS ★
25 2S-F	บริษัท 2 เอส เมทิล จำกัด (มหาชน)	Stock	CSF ★
3BBIF	กองทุนรวมโครงสร้างพื้นฐานบรอดแบนด์อินเทอร์เน็ต สามบีบี	Stock	CS ★
3BBIF-F	กองทุนรวมโครงสร้างพื้นฐานบรอดแบนด์อินเทอร์เน็ต สามบีบี	Stock	CSF ★
3K-BAT	บริษัท ไทย เอ็มเบอวีซี สโตร์ เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน)	Stock	CS ★
A	บริษัท อริยา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)	Stock	CS ★
A-F	บริษัท อริยา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)	Stock	CSF ★
A5	บริษัท แอสเซท ไฟว์ กลีป จำกัด (มหาชน)	Stock	CS ★



Watchlist Symbol	Last	%Chg
★ ADVANC	207.00	-0.48%
★ ADVANC-F	207.00	0.00%
★ AP	9.50	+2.70%
★ AP-F	10.40	0.00%
★ AU	8.80	-1.12%
★ AU-F	12.70	0.00%
★ BBL	140.00	+0.72%
★ BBL-F	139.50	+0.36%
★ CPALL	58.75	-0.42%
★ CPALL-F	58.50	-0.85%
★ SABUY	1.90	-2.06%
★ SABUY-F	2.50	0.00%
★ SCB	106.50	0.00%
★ SCB-F	106.00	0.00%

รายละเอียดและความหมาย Column ทั้งหมดมีดังนี้

Symbol	ชื่อย่อหลักทรัพย์
Last	ราคาซื้อ/ขายล่าสุด
PO	ราคาที่เคยคาดว่าจะเปิด
PC	ราคาที่เคยคาดว่าจะปิด

LAST/PO/PC เป็น Column ที่สลับตามช่วงเวลาดังนี้

1. PO จะแสดงช่วง Market State Pre-Open1/Pre-Open2
2. PC จะแสดงช่วง Market State Pre-Close
3. จะแสดงในช่วง Market State อื่นๆ

Change	ค่าการเปลี่ยนแปลงราคาล่าสุดเทียบกับราคาปิดของวันก่อนหน้า
%Change	ค่าเปอร์เซ็นต์การเปลี่ยนแปลงราคาล่าสุดเทียบกับราคาปิดของวันก่อนหน้า

Change/%Change เป็น Column ที่สามารถทดสลับระหว่างกันได้

1. กรณี Market State Pre-Open1-Pre-Open2 จะใช้ราคา PO คำนวณแทนราคา Last
2. กรณี Market State Pre-Close จะใช้ราคา PC คำนวณแทนราคา Last

## 11.2 Ticker

แสดงรายการซื้อ/ขายล่าสุดของตลาดหลักทรัพย์แบบ Real Time สามารถกดที่ชื่อย่อหลักทรัพย์ เพื่อแสดงข้อมูลหลักทรัพย์ที่หน้า Stock Center ได้

Market Ticker 			
TH	B	200	1.02
ADVICE	S	15,000	4.72
SABUY-W2	S	100	0.30
EASON	S	100	1.22
SANKO	B	2,800	1.64
ADVICE	S	3,500	4.72
NEX	B	10,000	4.90
NEX	B	13,000	4.90
BANPU	S	10,000	5.90
MILL	S	100	0.14
CPN	B	700	62.00
CHASE	B	5,000	1.95

สามารถกดที่รูปฟันเฟืองด้านบนขวาของ Ticker เพื่อเปิดหน้าต่าง Setting

### Ticker Filter Reset

Market / Watchlist  Exclude DW

All     Watchlist

SET50     SET100     MAI

Value

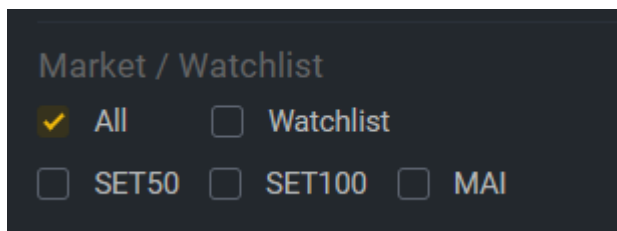
   Clear

Cancel
Apply



### 11.2.1 Market / Watchlist

สำหรับกำหนดประเภทตลาดหลักทรัพย์ที่แสดงใน Ticker



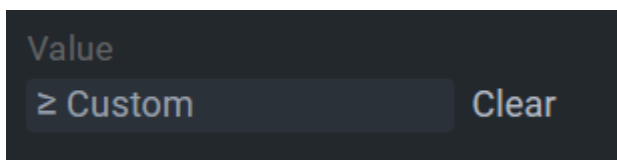
Market / Watchlist

All     Watchlist

SET50     SET100     MAI

### 11.2.2 Value

สำหรับกำหนดเงื่อนไขมูลค่าของรายการซื้อ/ขาย เพื่อกรองรายการซื้อ/ขายของหลักทรัพย์ที่จะแสดงใน Ticker สามารถกดปุ่ม Clear เพื่อลบข้อมูลในช่องได้

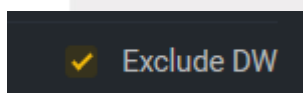


Value

≥ Custom    Clear

### 11.2.3 Exclude DW

สำหรับกำหนดว่าจะให้แสดงรายการหลักทรัพย์ DW ใน Ticker หรือไม่



Exclude DW

## 12. Bar Trade

สำหรับการซื้อ/ขายหลักทรัพย์ นักลงทุนสามารถเลือก Account ที่ต้องการส่งคำสั่งซื้อ/ขาย มีเครื่องมือที่ช่วยในการส่งคำสั่งซื้อ/ขาย ทำให้นักลงทุนสามารถซื้อ/ขายได้สะดวกยิ่งขึ้น มี Order Transaction สำหรับแสดงรายการซื้อ/ขาย ที่นักลงทุนเคยส่งคำสั่งไปก่อนหน้านี้ และนักลงทุนยังสามารถยกเลิกคำสั่งซื้อ/ขายผ่าน Order Transaction ได้อีกด้วย

Trading A/C
129086
★

Buy Limit
On Hand

10,000,000
0
➡

BUY
SELL

Symbol BBL

Volume

-1000
-100
+100
+1000

Price

—
133.00
+

Hide Option ⤴

Valid.

Limit
Cond.
DAY

Date

23-07-2024
📅

Iceberg

NVDR

Send

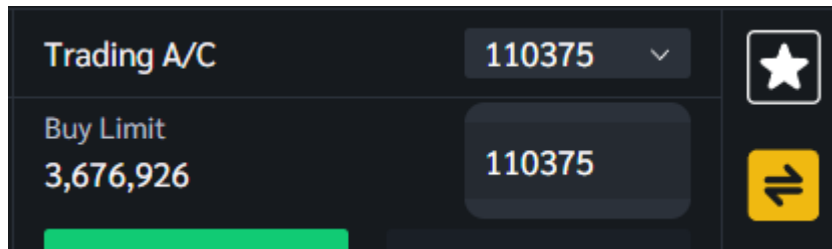
Order Transaction 🔄

Symbol	Side	Price	Volume	Status	
BBL	B	MO	1,000	C	🗑️
BBL	B	133	100	O	🗑️

## มีรายละเอียดและความหมายดังต่อไปนี้

### 12.1 Trading A/C

สำหรับแสดง Account ที่ใช้ในการส่งคำสั่งซื้อ/ขาย สามารถกดที่กล่องเพื่อเปลี่ยน Account สำหรับการส่งคำสั่งซื้อ/ขายได้



### 12.2 Buy Limit/On Hand



Buy Limit

วงเงินเครดิตของลูกค้ำที่สามารถทำการซื้อหลักทรัพย์ได้

On Hand

จำนวนหลักทรัพย์ที่มีอยู่ ลบออกทันทีหากมีการส่งคำสั่งขายแล้วยังไม่ Matched

### 12.3 Buy/Sell



Buy

ส่งคำสั่งซื้อ

Sell

ส่งคำสั่งขาย

## 12.4 Symbol



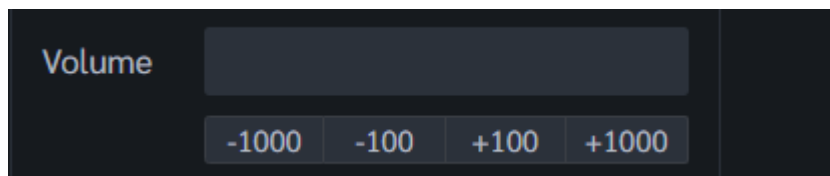
สำหรับระบุหลักทรัพย์ที่ต้องการซื้อ/ขาย สามารถกดที่กล่องเพื่อเปิดหน้าต่าง Symbol Search ได้



Symbol	Description	Type	Country	Code	Star
BBL	ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน)	Stock	TH	CS	★
BBL-F	ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน)	Stock	TH	CSF	★
BBL11C2405A	Call Warrant on BBL Issued by KS# A	Stock	TH	DWC	★

Symbol Search สำหรับค้นหาหลักทรัพย์ที่ต้องการซื้อ/ขาย มีรายการที่แสดงรายชื่อหลักทรัพย์ที่ตรงกับชื่อหลักทรัพย์ที่ค้นหาในช่อง Search แสดงชื่อย่อหลักทรัพย์, ชื่อเต็มหลักทรัพย์, ประเภทหลักทรัพย์, สัญชาติ และยังสามารถกดที่รูปดาว เพื่อแสดงหลักทรัพย์บน Watchlist ได้

## 12.5 Volume



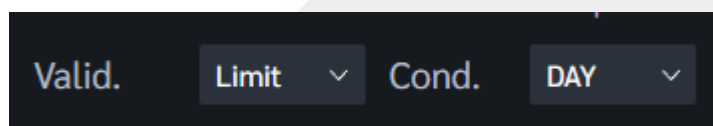
สำหรับระบุจำนวนหลักทรัพย์ที่ต้องการซื้อ สามารถกดที่ปุ่ม +/- เพื่อเพิ่มจำนวนหลักทรัพย์ในกล่องได้

## 12.6 Price



สำหรับระบุราคาที่ต้องการซื้อหลักทรัพย์ โดยจะมี Default เป็นราคาล่าสุดของหลักทรัพย์ที่เลือกใน Bar Trade สามารถกด +/- ราคาได้

## 12.7 Validity and Condition



### 12.7.1 Validity

#### สำหรับเลือกประเภทราคาที่จะส่งคำสั่งซื้อ/ขาย สามารถเลือกได้ดังนี้

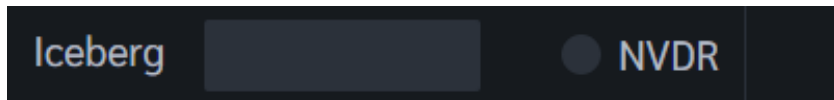
Limit	คำสั่งซื้อ/ขายตามราคาที่ระบุในช่อง Price
ATO	คำสั่งซื้อ/ขายหลักทรัพย์ที่ราคาเปิด (สามารถส่งคำสั่งด้วยราคา นี้ได้ในช่วง Pre Open1 และ Pre Open2)
ATC	คำสั่งซื้อ/ขายหลักทรัพย์ที่ราคาปิด (สามารถส่งคำสั่ง ด้วยราคา นี้ได้ในช่วง Call Market)
MO	คำสั่งซื้อ/ขายที่ส่งจะจับคู่กับฝั่งตรงข้ามได้ทันที (ในราคาซื้อ ขายที่ดีที่สุด) ถ้าจับคู่ได้ไม่หมดจำนวนที่เหลือจะถูกยกเลิก
ML	คำสั่งซื้อ/ขายที่ส่งจะจับคู่กับฝั่งตรงข้ามได้ทันที (ในราคาซื้อ ขายที่ดีที่สุดราคาเดียว) ถ้าจับคู่ได้ไม่หมดจำนวนที่เหลือจะตั้ง รอที่ราคาล่าสุด (Last Sale) ของหลักทรัพย์นั้น

### 12.7.2 Condition

#### สำหรับเลือกเงื่อนไขที่ใช้ในการส่งคำสั่งซื้อ/ขาย สามารถเลือกได้ดังนี้

DAY	คำสั่งซื้อ/ขายจะหมดอายุภายในวันที่ส่งคำสั่ง หากไม่ได้รับการ จับคู่จะถูกยกเลิกคำสั่ง
DATE	การระบุนวันหมดอายุของคำสั่งซื้อ/ขาย แต่ไม่เกิน 30 วัน
CANCEL	เมื่อส่งคำสั่งซื้อ/ขายแล้ว หากไม่เกิดการจับคู่คำสั่งซื้อ/ขายนั้น จะตั้งรอจนถึงวันที่ 30 โดยนับวันที่ส่งคำสั่งซื้อ/ขายเป็นวันที่ 1
IOC	เมื่อส่งคำสั่งซื้อ/ขายแล้ว คำสั่งนั้นจะต้องจับคู่ได้ทันทีที่ไปถึง ตลาดฯ โดยอาจจะจับคู่ได้เพียงบางส่วนหรือทั้งหมดก็ได้ และ ส่วนที่ไม่สามารถจับคู่ได้จะถูกยกเลิกทันที
FOK	เมื่อส่งคำสั่งซื้อ/ขายแล้ว คำสั่งนั้นจะต้องจับคู่ได้ทั้งหมดทันทีที่ ไปถึงตลาดฯ โดยผลของการจับคู่จะเกิดรายการซื้อ/ขาย (Deal) ก็รายการก็ได้ แต่ถ้าหากคำสั่งซื้อ/ขายนั้นไม่สามารถ จับคู่ได้ทันทีที่ไปถึงตลาดฯ คำสั่งซื้อ/ขายนั้นจะถูกยกเลิก ทั้งหมดทันที

## 12.8 Iceberg and NVDR



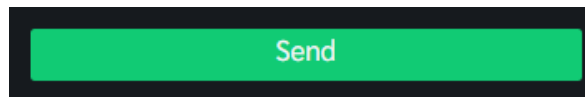
Iceberg

จำนวนหลักทรัพย์ที่จะแสดงในตลาด

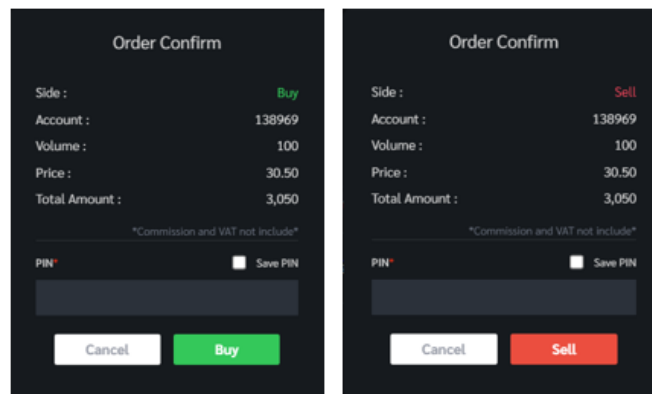
NVDR

สำหรับส่งคำสั่งซื้อ/ขายแบบ NVDR order

## 12.9 Send สำหรับส่งคำสั่งซื้อ/ขาย



## 12.10 Order Confirm



สำหรับ Confirm คำสั่งซื้อ/ขาย มีรายละเอียดต่างๆดังนี้

Side	ฝั่งของคำสั่ง เช่น Buy = ซื้อ, Sell = ขาย
Account	บัญชีที่ใช้ส่งคำสั่ง
Volume	ปริมาณหลักทรัพย์ที่จะซื้อ/ขาย
Price	ราคา
Total Amount	จำนวนเงินที่ต้องจ่ายในกรณีที่ซื้อหลักทรัพย์ และจำนวนเงินที่ได้รับในกรณีที่ขายหลักทรัพย์ (ไม่รวมค่าคอมและภาษี)
PIN	สำหรับระบุ PIN
Save Pin	ติ๊กถูกเพื่อบันทึก PIN
Confirm	ส่งคำสั่ง
Cancel	ยกเลิกคำสั่ง

## 12.11 Order Transaction

Order Transaction					
Symbol	Side	Price	Volume	Status	
BBL	B	131	200	M	
BBL	B	131	100	M	

สำหรับแสดง Order ที่ถูกคำสั่งคำสั่งซื้อ/ขาย มีรายละเอียดต่างๆดังนี้

Symbol	ชื่อย่อหลักทรัพย์
Side	ฝั่งของคำสั่ง เช่น Buy = ซื้อ, Sell = ขาย
Price	ราคา
Volume	ปริมาณหลักทรัพย์ที่ซื้อ/ขาย
Status	สถานะของคำสั่งซื้อ/ขาย

สถานะของคำสั่งซื้อ/ขาย มีดังนี้

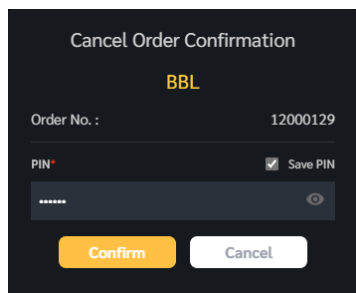
A	รายการซื้อ/ขายที่มีปัญหาเรื่องวงเงินเครดิตหรือ Short Sell และต้องรอการอนุมัติจากผู้มีอำนาจ
D	รายการซื้อ/ขายที่มีปัญหาเรื่องวงเงินเครดิตหรือ Short Sell และไม่ผ่านการอนุมัติจากผู้มีอำนาจ
C	รายการซื้อ/ขายที่ถูกคำสั่งยกเลิกจากตลาดหลักทรัพย์ฯ
X	รายการซื้อ/ขายที่ถูกยกเลิกเรียบร้อยแล้ว
O	รายการซื้อ/ขายที่พร้อมจะทำการจับคู่
M	รายการซื้อ/ขายที่สามารถจับคู่ได้แล้ว
R	รายการซื้อ/ขายที่ถูกปฏิเสธจากระบบหรือตลาดหลักทรัพย์
PC	รายการซื้อ/ขายที่รอการยืนยันการแก้ไขรายการซื้อ/ขาย (Change)
PO	รายการซื้อ/ขายที่รอการอนุมัติจากผู้มีอำนาจในช่วงเวลา Pre-Open
POA	รายการซื้อ/ขายที่ได้รับการอนุมัติจากผู้มีอำนาจแล้วในช่วงเวลา Pre-Open
PX	รายการซื้อ/ขายที่รอการยืนยันการขอยกเลิกจากตลาดหลักทรัพย์



OA	รายการซื้อ/ขายที่มีปัญหาและผ่านการอนุมัติแล้วซึ่งพร้อมจะทำการจับคู่
MA	รายการซื้อ/ขายที่มีปัญหาและผ่านการอนุมัติแล้วซึ่งสามารถจับคู่ได้ทั้งจำนวน
XA	รายการซื้อ/ขายที่มีปัญหาและผ่านการอนุมัติแล้วซึ่งได้ขอทำการอนุมัติเรียบร้อยแล้ว
S	รายการซื้อ/ขายที่ถูกส่งมาจากระบบ Sub broker และรอการ Approve หรือ Rekey จากโบรกเกอร์
W	รายการซื้อ/ขายที่ถูกส่งมาจากระบบ Sub broker และมีคำสั่งให้ทำการ Approve ก่อนที่จะส่งไปยังตลาดหลักทรัพย์ฯ

### 12.11.1 Cancel Order

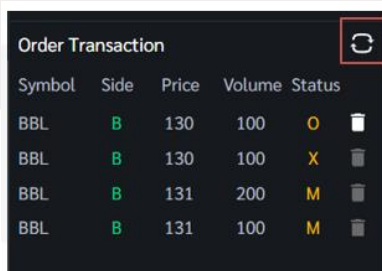
สามารถกดที่ปุ่มล้างชยะ เพื่อยกเลิก Order ได้



เมื่อกดที่ปุ่มล้างชยะแล้วจะแสดงหน้าต่าง Cancel Order Confirmation เพื่อยืนยันการยกเลิก Order ของลูกค้า

### 12.11.2 Refresh Order

ปุ่มสำหรับ Refresh Order



## 13. Portfolio

หน้าจอแสดงข้อมูลหลักทรัพย์ที่มีอยู่ในพอร์ต, วงเงินเครดิตคงเหลือ, กำไร/ขาดทุน และ รายละเอียดต่างๆ ของบัญชี โดยแบ่งเป็น 3 ส่วนหลักๆ ดังนี้

Symbol	On Hand	Sellable	Avg	Last	Cost	Market Value	Unreal	%Unreal	Real
ACC	2,500	2,500	0.51	0.51	1,278	1,275	-3.60	-0.28	
ADVANC	500	500	210.58	211.00	105,288	105,500	203.35	0.19	
BBL	5,300	5,300	131.67	131.00	697,831	694,300	-3,583.42	-0.51	
CPALL	400	400	57.09	55.50	22,837	22,200	-639.29	-2.80	
DELTA	100	100	104.79	83.75	10,478	8,375	-2,104.36	-20.08	
MINT	100	100	32.84	30.00	3,284	3,000	-284.23	-8.66	
NEX	2,100	2,100	1.86	1.78	3,914	3,738	-177.02	-4.52	
OR	200	200	23.06	16.10	4,612	3,220	-1,392.89	-30.20	
PK	49,600	49,600	0.83	0.85	41,310	42,160	846.24	2.05	
PTT	100	100	37.10	32.50	3,710	3,250	-460.42	-12.41	
SCB	700	700	105.83	103.00	74,078	72,100	-1,983.56	-2.68	
<b>Total</b>					<b>1,031,447.55</b>	<b>1,018,243.00</b>	<b>-13,280.92</b>	<b>-1.29</b>	

Market Value Chart	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>BBL 68.19%</li> <li>ADVANC 10.36%</li> <li>SCB 7.08%</li> <li>TDP 5.01%</li> <li>PK 4.14%</li> <li>Others 4.42%</li> </ul>

Name	: Demo
Account Type	: Cash
Credit Line	: 10,000,000.00
Buy Limit	: 8,665,734.48
Equity	: 9,683,977.48

มีรายละเอียดและความหมายดังต่อไปนี้

### 13.1 Portfolio and View Order

แสดงข้อมูลหลักทรัพย์ที่ถือครองและรายการซื้อ/ขายหลักทรัพย์ประจำวัน

Portfolio	View Order								
Symbol	On Hand	Sellable	Avg	Last	Cost	Market Value	Unreal	%Unreal	Real
ACC	2,500	2,500	0.51	0.50	1,278	1,250	-28.60	-2.24	
ADVANC	500	500	210.58	211.00	105,288	105,500	203.35	0.19	
BBL	5,300	5,300	131.67	131.50	697,831	696,950	-933.62	-0.13	
CPALL	400	400	57.09	55.00	22,837	22,000	-839.28	-3.67	
DELTA	100	100	104.79	82.25	10,478	8,225	-2,254.35	-21.51	
MINT	100	100	32.84	29.75	3,284	2,975	-309.23	-9.42	
NEX	2,100	2,100	1.86	1.77	3,914	3,717	-198.01	-5.06	
OR	200	200	23.06	16.00	4,612	3,200	-1,412.89	-30.63	
PK	49,600	49,600	0.83	0.85	41,310	42,160	846.24	2.05	
PTT	100	100	37.10	32.75	3,710	3,275	-435.42	-11.74	
SCB	700	700	105.83	103.50	74,078	72,450	-1,633.58	-2.21	
					<b>Total</b>	<b>1,031,447.55</b>	<b>1,021,102.00</b>	<b>-10,422.14</b>	<b>-1.01</b>

#### 13.1.1 Portfolio

ข้อมูลต่างๆ ของหลักทรัพย์ที่ถือครองอยู่ มีรายละเอียด ดังต่อไปนี้

Symbol	ชื่อหลักทรัพย์ที่ลูกค้ามีอยู่
On Hand	จำนวนหลักทรัพย์ที่ลูกค้ามีอยู่และสามารถขายได้
Sellable	จำนวนหลักทรัพย์ทั้งหมดที่ลูกค้ามีรวมกับจำนวนที่ขายแล้ว ยังจับคู่ไม่ได้
Avg	ราคาเฉลี่ยหลักทรัพย์ที่ลูกค้าซื้อ
Last	ราคาซื้อ/ขายล่าสุดของหลักทรัพย์
Cost	ต้นทุนหลักทรัพย์ที่ลูกค้าซื้อ
Market Value	มูลค่าปัจจุบันของหลักทรัพย์ที่ลูกค้ามี
Unreal	กำไร/ขาดทุนของหลักทรัพย์ที่ลูกค้ามี
%Unreal	เปอร์เซ็นต์กำไร/ขาดทุนของหลักทรัพย์ที่ลูกค้ามี
Real	กำไร/ขาดทุนของหลักทรัพย์ที่เกิดขึ้นเมื่อลูกค้าขายและ จับคู่สำเร็จ
Total Cost	มูลค่ารวมของค่า Cost ใน Portfolio
Total Market Value	มูลค่ารวมของค่า Market Value ใน Portfolio
Total Unreal	มูลค่ารวมของค่า Unreal ใน Portfolio
Total %Unreal	มูลค่ารวมของค่า %Unreal ใน Portfolio
Total Real	มูลค่ารวมของค่า Real ใน Portfolio

Portfolio		View Order							
Order No.	Side	Symbol	Volume	Price	Matched	Status	Time	Quote	
12000129	B	BBL	100	130	0	Open	11:17:44	Y	<input type="button" value="Cancel"/> <input type="button" value="Detail"/>
12000128	B	BBL	100	130	0	Canceled	11:16:30	Y	<input type="button" value="Cancel"/> <input type="button" value="Detail"/>
12000127	B	BBL	200	131	200	Matched	11:07:55	Y	<input type="button" value="Cancel"/> <input type="button" value="Detail"/>
12000126	B	BBL	100	131	100	Matched	11:07:46	Y	<input type="button" value="Cancel"/> <input type="button" value="Detail"/>

### 13.1.2 View Order

สำหรับแสดงรายการ Order ที่ส่งคำสั่งทั้งหมด มีรายละเอียดทั้งหมดดังนี้

Order No.	หมายเลขของคำสั่งซื้อ/ขาย
B/S	ด้านการซื้อ/ขาย
Symbol	ชื่อย่อของหลักทรัพย์
Volume	ปริมาณหลักทรัพย์ที่ทำการซื้อ/ขาย
Price	ราคาหลักทรัพย์ที่ทำการซื้อ/ขาย
Matched	จำนวนหลักทรัพย์ที่ได้จับคู่แล้ว
Iceberg	จำนวนหลักทรัพย์ที่ออกแสดงในตลาด
Status	สถานะของคำสั่ง (status)
Time	เวลาที่ส่งคำสั่ง
Quote	ป้ายบอกว่าคำสั่งส่งถึงตลาดฯ และได้รับการยืนยันแล้ว (ถ้าไม่ได้ค่า Y เป็นช่องว่างเปล่า อาจหมายถึงคำสั่งยังไม่ไป ตลาดเช่นส่งช่วง Start หรือ หมายถึงยังไม่ได้การยืนยัน)
Cancel	ยกเลิกคำสั่งซื้อ/ขาย
Detail	แสดงรายละเอียดคำสั่งซื้อ/ขาย

### 13.1.2.1 Detail and Matched List

Order Detail						
Order No.	12000126	NVDR	100	Canceller	Terminal	TradeMan
Side	B	Matched	100	Cancel Time	Type	Normal
Symbol	BBL	Status	Matched	Condition	Reject	
Volume	100	Quote	Y	Expire Date		
Price	131	Entry Id	9995	Quote Time		
Iceberg		Entry Time	11:07:46	Org Price		

มีรายละเอียดและความหมายดังต่อไปนี้

#### 1. Detail รายละเอียดคำสั่งซื้อ

Order No.	หมายเลขของคำสั่งซื้อ/ขาย
Side	ฝั่งของคำสั่ง B = Buy Order, S = Sell
Symbol	ชื่อย่อของหลักทรัพย์
Volume	ปริมาณหลักทรัพย์ที่ทำการซื้อ/ขาย
Price	ราคาหลักทรัพย์ที่ทำการซื้อ/ขาย
Iceberg	จำนวนหลักทรัพย์ที่ออกแสดงในตลาด
NVDR	แสดงว่าเป็นคำสั่งซื้อ/ขายแบบ NVDR order หรือไม่
Matched	จำนวนหลักทรัพย์ที่ได้จับคู่แล้ว
Status	สถานะของคำสั่งซื้อ/ขาย

สถานะของคำสั่งซื้อ/ขาย มีดังนี้

A	รายการซื้อ/ขายที่มีปัญหาเรื่องวงเงินเครดิตหรือ Short Sell และต้องรอการอนุมัติจากผู้มีอำนาจ
D	รายการซื้อ/ขายที่มีปัญหาเรื่องวงเงินเครดิตหรือ Short Sell และไม่ผ่านการอนุมัติจากผู้มีอำนาจ
C	รายการซื้อ/ขายที่ถูกคำสั่งยกเลิกจากตลาดหลักทรัพย์ฯ
X	รายการซื้อ/ขายที่ถูกยกเลิกเรียบร้อยแล้ว
O	รายการซื้อ/ขายที่พร้อมจะทำการจับคู่
M	รายการซื้อ/ขายที่สามารถจับคู่ได้แล้ว
R	รายการซื้อ/ขายที่ถูกปฏิเสธจากระบบหรือตลาดหลักทรัพย์
PC	รายการซื้อ/ขายที่รอการยืนยันการแก้ไขรายการซื้อ/ขาย (Change)

PO	รายการซื้อ/ขายที่รอการอนุมัติจากผู้มีอำนาจในช่วงเวลา Pre-Open
POA	รายการซื้อ/ขายที่ได้รับการอนุมัติจากผู้มีอำนาจแล้วในช่วงเวลา Pre-Open
PX	รายการซื้อ/ขายที่รอการยืนยันการขอยกเลิกจากตลาดหลักทรัพย์
OA	รายการซื้อ/ขายที่มีปัญหาและผ่านการอนุมัติแล้วซึ่งพร้อมจะทำการจับคู่
MA	รายการซื้อ/ขายที่มีปัญหาและผ่านการอนุมัติแล้วซึ่งสามารถจับคู่ได้ทั้งจำนวน
XA	รายการซื้อ/ขายที่มีปัญหาและผ่านการอนุมัติแล้วซึ่งได้ขอทำการอนุมัติเรียบร้อยแล้ว
S	รายการซื้อ/ขายที่ถูกส่งมาจากระบบ Sub broker และรอการ Approve หรือ Rekey จากโบรกเกอร์
W	รายการซื้อ/ขายที่ถูกส่งมาจากระบบ Sub broker และมีคำสั่งให้การ Approve ก่อนที่จะส่งไปยังตลาดหลักทรัพย์ฯ
Quote	บอกว่าคำสั่งส่งถึงตลาดฯ และได้รับการยืนยันแล้ว (ถ้าไม่ได้ค่า Y เป็นช่องว่างเปล่า อาจหมายถึงคำสั่งยังไม่ไปตลาดเช่นส่งช่วง Start หรือ หมายถึงยังไม่ได้การยืนยัน)
Entry Id	เลขประจำตัวผู้ป้อนคำสั่ง
Entry Time	เวลาที่ทำการส่งคำสั่งซื้อ/ขาย
Canceller	เลขประจำตัวผู้ยกเลิกคำสั่ง
Cancel Time	เวลาที่ยกเลิกคำสั่ง
Condition	เงื่อนไขการส่งคำสั่งซื้อ/ขาย
	<u>เงื่อนไขการส่งคำสั่งซื้อ/ขาย มีทั้งหมดดังนี้</u>
DAY	คำสั่งซื้อ/ขายจะหมดอายุภายในวันที่ส่งคำสั่ง หากไม่ได้รับการจับคู่จะถูกลบคำสั่ง
DATE	การระบุนวันหมดอายุของคำสั่งซื้อ/ขาย แต่ไม่เกิน 30 วัน
CANCEL	เมื่อส่งคำสั่งซื้อ/ขายแล้ว หากไม่เกิดการจับคู่คำสั่งซื้อ/ขายนั้นจะตั้งรอจนถึงวันที่ 30 โดยนับวันที่ส่งคำสั่งซื้อ/ขายเป็นวันที่ 1

IOC	เมื่อส่งคำสั่งซื้อ/ขายแล้ว คำสั่งนั้นจะต้องจับคู่ได้ทันทีที่ไปถึงตลาดฯ โดยอาจจะจับคู่ได้เพียงบางส่วนหรือทั้งหมดก็ได้และส่วนที่ไม่สามารถจับคู่ได้จะถูกยกเลิกทันที
FOK	เมื่อส่งคำสั่งซื้อ/ขายแล้ว คำสั่งนั้นจะต้องจับคู่ได้ทั้งหมดทันทีที่ไปถึงตลาดฯ โดยผลของการจับคู่จะเกิดรายการซื้อ/ขาย (Deal) ก็รายการก็ได้ แต่ถ้าหากคำสั่งซื้อ/ขาย นั้นไม่สามารถจับคู่ได้ทันทีที่ไปถึงตลาดฯ คำสั่งซื้อ/ขายนั้นจะถูกยกเลิกทั้งหมดทันที
Expire Date	วันหมดอายุของคำสั่งซื้อ/ขาย
Quote Time	เวลาที่ได้รับการยืนยันคำสั่งจากตลาดหลักทรัพย์ฯ
Original Price	ราคาคั้งเดิมของคำสั่ง มีประโยชน์สำหรับคำสั่งซื้อ/ขายที่ราคาตลาด ถ้าคำสั่งจับคู่ได้ไม่ครบตามปริมาณทั้งหมดของคำสั่ง ปริมาณที่เหลือจะถูกเสนอซื้อหรือเสนอขายที่ราคาสูงกว่าหรือต่ำกว่าราคาที่จับคู่ได้ครั้งสุดท้ายอยู่ 1 ช่วงราคาตามลำดับอุปกรณ์ที่ใช้ส่งคำสั่ง
Terminal	อุปกรณ์ที่ใช้ส่งคำสั่ง
Type	ประเภทคำสั่งซื้อ/ขาย
Reject	รายละเอียดของการถูกปฏิเสธคำสั่งซื้อ/ขาย



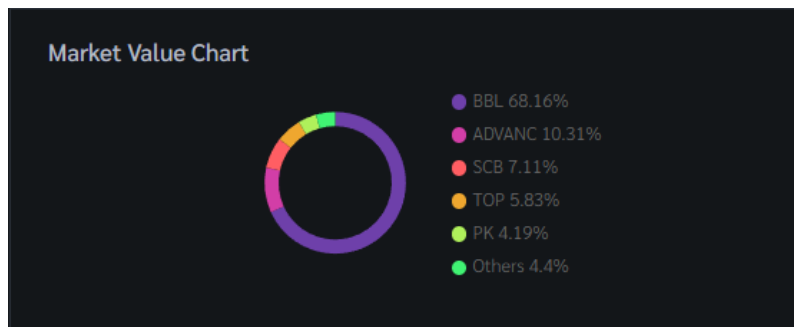
## 2. Matched List

แสดงรายการที่เกิดการจับคู่ของคำสั่งซื้อ/ขายนั้นๆ

Volume	จำนวนที่จับคู่
Price	ราคาที่จับคู่
Time	เวลาที่เกิดการจับคู่

### 13.2 Market Value Chart

สำหรับแสดงสัดส่วนของหลักทรัพย์ที่มีอยู่ของลูกค้ายในรูปแบบของ Pie Chart



### 13.3 Customer Info

แสดงข้อมูลประเภทบัญชีของลูกค้า และวงเงินต่างๆของลูกค้าตามแต่ละประเภทบัญชี ดังนี้

#### 13.3.1 Cash Account and Cash Balance

Name	: Demo	
Account Type	: Cash	
Credit Line	: 10,000,000.00	
Buy Limit	: 8,665,734.48	
Equity	: 9,684,320.48	
	Credit Line	Buy Limit
	10,000,000.00	8,665,734.48
		Equity
		9,684,320.48

มีความหมายทั้งหมดดังนี้

Name	ชื่อลูกค้า
Account Type	ประเภทบัญชีของลูกค้า
Credit Line	วงเงินซื้อสูงสุดต่อวันที่ได้รับการอนุมัติจาก Broker
Buy Limit	ยอดเงินที่แท้จริงที่ลูกค้าสามารถซื้อหลักทรัพย์ได้
Equity	ทรัพย์สินรวมของลูกค้า

### 13.3.2 Credit Balance

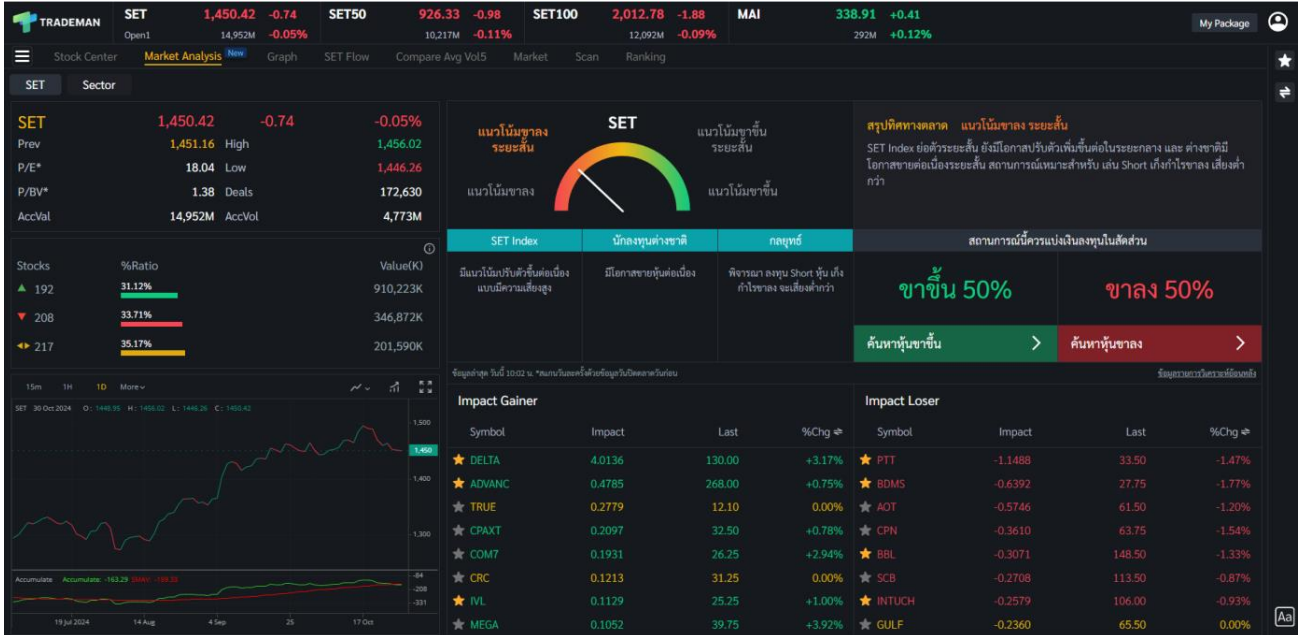
Name	: PRAPATH WONGTHUAYTH MR.	Account Type	: Credit Balance
Excess Equity	: 12,518,937.40	PP	: 25,037,874.80
Equity	: 25,130,352.00	Credit Line	: 12,500.00
%MM	: 99.66	Cash Balance	: 10.00
Margin Required	: 12,611,414.60	Liabilities (Loan)	: 10.00
Excess Equity	<b>12,518,937.40</b>	PP	<b>25,037,874.80</b>
		Equity	<b>25,130,352.00</b>

#### มีความหมายทั้งหมดดังนี้

Name	ชื่อลูกค้า
Excess Equity	ทรัพย์สินส่วนเกินของลูกค้า ซึ่งนำไปใช้คำนวณอำนาจในการซื้อของลูกค้า
Equity	ทรัพย์สินรวมของลูกค้าทั้งหมด
%MM	มูลค่าหลักทรัพย์ที่ต้องดำรงไว้
Margin Required	มูลค่าหลักทรัพย์ประกัน
Account Type	ประเภทบัญชีของลูกค้า
PP (Purchasing Power)	อำนาจในการซื้อของลูกค้า
Credit Line	วงเงินซื้อสูงสุดต่อวันที่ได้รับการอนุมัติจาก Broker
Cash Balance	มูลค่าเงินที่ลูกค้าวางไว้ในบัญชี
Liabilities (Loan)	มูลค่ากู้ยืมของลูกค้า

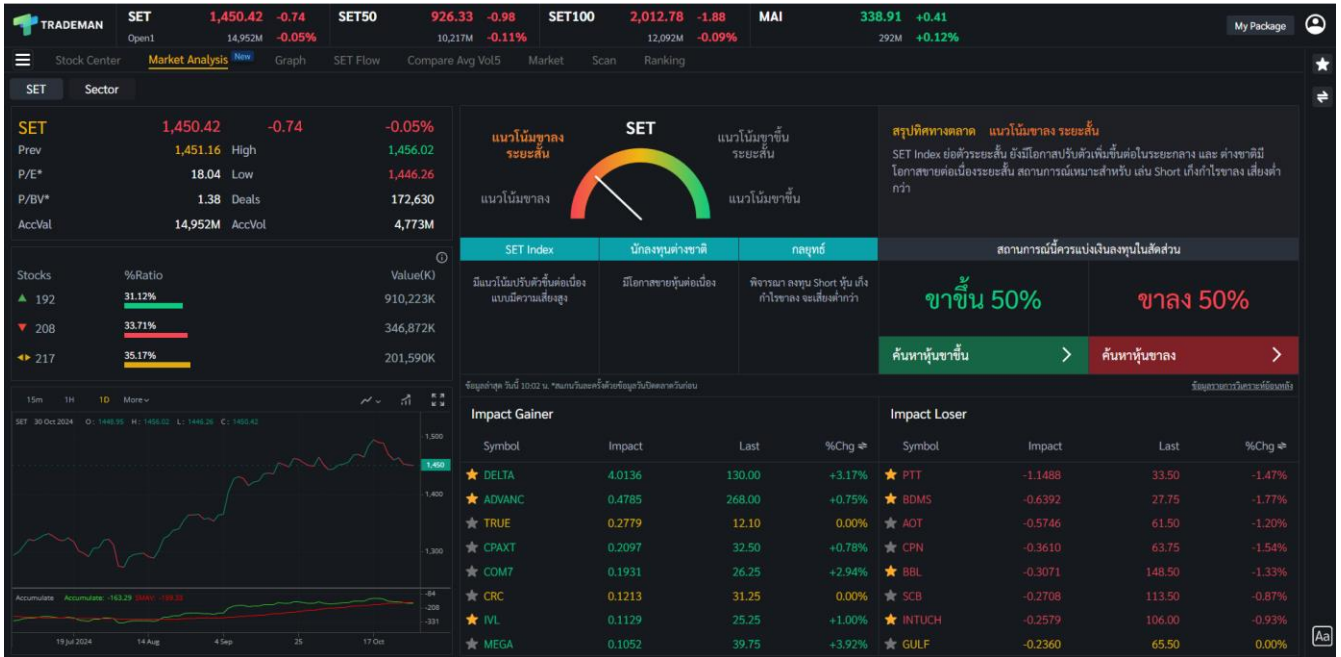
## 14. Market Analysis

เมนูสำหรับวิเคราะห์ตลาดว่าเป็นตลาดขาขึ้นหรือตลาดขาลง เพื่อเป็นข้อมูลอ้างอิงช่วยให้นักลงทุนสามารถเลือกลงทุนในหลักทรัพย์ได้สะดวกและปลอดภัยยิ่งขึ้น



## 14.1 SET Analysis

สำหรับวิเคราะห์แนวโน้มของตลาด SET ว่าเป็นตลาดขาขึ้น หรือตลาดขาลง แนะนำสัดส่วนการลงทุน และกลยุทธ์ที่เหมาะสมกับการลงทุนในสถานการณ์ต่างๆ เป็นตัวช่วยให้นักลงทุนสามารถตัดสินใจลงทุนได้ง่ายยิ่งขึ้น



มีรายละเอียดและความหมายดังต่อไปนี้

### 14.1.1 SET Index

แสดงค่าดัชนีของตลาด SET แบบเรียลไทม์

<b>SET</b>	<b>1,413.52</b>	<b>-14.51</b>	<b>-1.02%</b>
Prev	1,428.03	High	1,428.13
P/E*	17.78	Low	1,405.30
P/BV*	1.35	Deals	618,854
AccVal	67,265M	AccVol	10,749M

#### มีความหมายและรายละเอียดทั้งหมดดังนี้

Index	ชื่อตลาดหลักทรัพย์
Last Sale	ราคาซื้อ/ขายล่าสุด
Change	ค่าการเปลี่ยนแปลงราคาล่าสุดเทียบกับราคาปิดของวันก่อนหน้า
%Change	ค่าเปอร์เซ็นต์การเปลี่ยนแปลงราคาล่าสุดเทียบกับราคาปิดของวันก่อนหน้า
Prev	ราคาปิดการซื้อ/ขายของวันก่อนหน้า
High	ราคาซื้อ/ขายสูงสุดของวัน
Low	ราคาซื้อ/ขายต่ำสุดของวัน
P/E	ราคาหลักทรัพย์คิดเป็นกี่เท่าของกำไรต่อหลักทรัพย์
P/BV	ราคาหลักทรัพย์เป็นกี่เท่าของมูลค่าทางบัญชี
Deals	ปริมาณการซื้อ/ขายที่เกิดการจับคู่ในวัน
AccVal	มูลค่าการซื้อ/ขายทั้งหมดภายในวัน
AccVol	ปริมาณการซื้อ/ขายทั้งหมดภายในวัน

### 14.1.2 Stock Ratio

แสดงสัดส่วนของหลักทรัพย์ในตลาด SET ที่มีราคาซื้อ/ขาย เพิ่มขึ้นลดลง หรือเท่ากัน เมื่อเทียบกับราคาปิดของวันก่อนหน้า สามารถกดปุ่ม i ด้านบนขวาเพื่อดูความหมายเพิ่มเติม

Stocks	%Ratio	Value(K)
▲ 129	19.43%	1,087,633K
▼ 393	59.19%	3,468,304K
◀▶ 142	21.39%	736,843K

มีความหมายและรายละเอียดทั้งหมดดังนี้

Stocks

แสดงจำนวนหลักทรัพย์

[แสดงจำนวนหลักทรัพย์ดังนี้](#)

▲ 303

แสดงจำนวนหลักทรัพย์ในตลาด SET ที่มีราคาซื้อ/ขาย เพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับราคาปิดของวันก่อนหน้า

▼ 177

แสดงจำนวนหลักทรัพย์ในตลาด SET ที่มีราคาซื้อ/ขาย ลดลงเมื่อเทียบกับราคาปิดของวันก่อนหน้า

◀▶ 186

แสดงจำนวนหลักทรัพย์ในตลาด SET ที่มีราคาซื้อ/ขาย เท่ากันเมื่อเทียบกับราคาปิดของวันก่อนหน้า

%Ratio

อัตราส่วน % ของจำนวนหลักทรัพย์

Value(K)

มูลค่าทั้งหมดของหลักทรัพย์

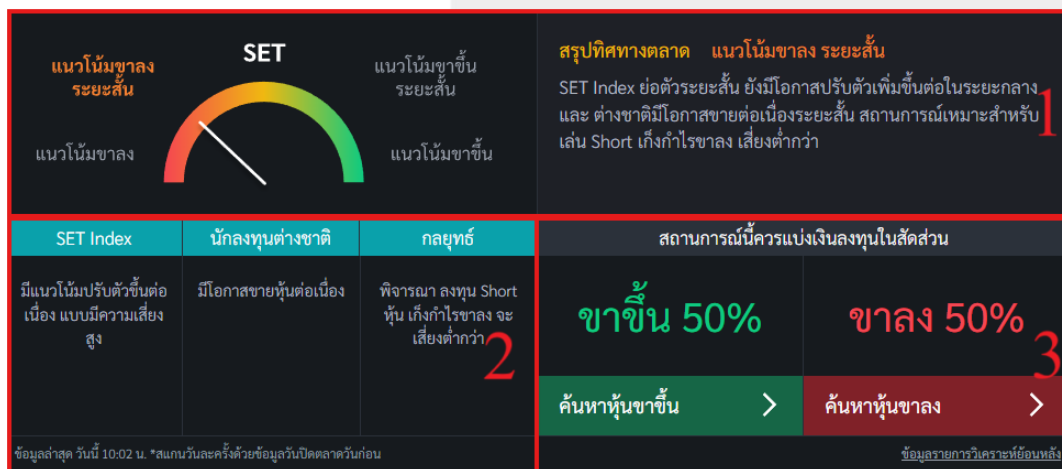
### 14.1.3 Graph

สำหรับแสดงกราฟของตลาด SET เพื่อให้นักลงทุนใช้เป็นข้อมูลอ้างอิงในการวิเคราะห์ สามารถดูวิธีการใช้งานได้ในส่วนที่ [6.Graph](#)



### 14.1.4 สรุปผลวิเคราะห์

แสดงผลวิเคราะห์ตลาด SET และแนะนำกลยุทธ์ สัดส่วนที่ควรลงทุนในสถานการณ์ต่างๆ





### 14.1.4.1 สรุปผลวิเคราะห์

แสดงผลวิเคราะห์ตลาด SET โดยมีผลวิเคราะห์ทั้งหมด 4 แบบ



### ผลวิเคราะห์ทั้งหมด 4 แบบมีดังต่อไปนี้

1. แนวโน้มขาลง
2. แนวโน้มขาลงระยะสั้น
3. แนวโน้มขาขึ้นระยะสั้น
4. แนวโน้มขาขึ้น

### 14.1.4.2 กล่องกลยุทธ์

เป็นกล่องแนะนำแนวทางการลงทุนสำหรับแนวโน้มที่ SET Analysis วิเคราะห์มาได้ มีทั้งหมด 3 หัวข้อ คือ SET Index, นักลงทุนต่างชาติ และกลยุทธ์

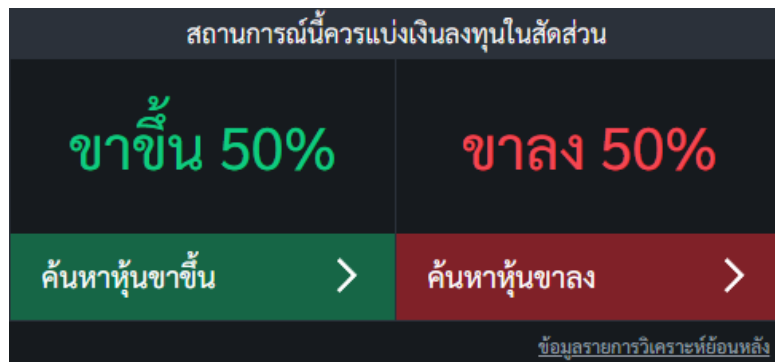
SET Index	นักลงทุนต่างชาติ	กลยุทธ์
มีแนวโน้มปรับตัวขึ้นต่อเนื่อง แบบมีความเสี่ยงสูง	มีโอกาสขายหุ้นต่อเนื่อง	พิจารณา ลงทุน Short หุ้น เก็งกำไรขาด เสียต่ำกว่า

ด้านล่างสุดของกล่องกลยุทธ์จะแสดงข้อมูล วันและเวลาที่ทำการวิเคราะห์ตลาด SET

**ข้อมูลล่าสุด วันนี้ 10:02 น. \*สแกนวันละครั้งด้วยข้อมูลวันปิดตลาดวันก่อน**

### 14.1.4.3 แนะนำสัดส่วนการลงทุน

กล่องแนะนำสัดส่วนการลงทุนในสถานการณ์ต่างๆ แบ่งเป็นสองสัดส่วนคือ สายหาหุ้นทำกำไร ตลาดขาขึ้น และสายหาหุ้นทำกำไรตลาดขาลง โดยทั้งสองสายสามารถกดเพื่อลิงก์ไปหน้าเมนู Scan ได้ ช่วยให้นักลงทุนสามารถเลือกลงทุนในหลักทรัพย์ที่น่าสนใจในสายการลงทุนทั้งสองสาย



สามารถคลิกที่ปุ่ม “ข้อมูลรายการวิเคราะห์ย้อนหลัง” เพื่อดูรายการวิเคราะห์ย้อนหลัง

### ข้อมูลรายการวิเคราะห์ย้อนหลัง

Action	วันที่มีแรงซื้อ / Cover	สัญญาซื้อ / Cover	วันที่มีแรงขาย / Short	สัญญาขาย / Short	กำไร/ขาดทุน (%)
Buy	26-Aug-2024	1,356.11			4.56%
ปิดสถานะ Short / Cover	26-Aug-2024	1,356.11	21-Aug-2024	1,328.50	-2.35%
ปิดสถานะ Short / Cover	21-Aug-2024	1,328.50	19-Aug-2024	1,305.89	-2.02%
ปิดสถานะ Short / Cover	19-Aug-2024	1,305.89	25-Jun-2024	1,318.18	0.62%
ปิดสถานะ Short / Cover	25-Jun-2024	1,318.18	29-May-2024	1,360.58	2.89%
ปิดสถานะ Buy / Sell	20-May-2024	1,385.55	24-May-2024	1,361.16	-2.08%

### มีรายละเอียดและความหมายทั้งหมดดังนี้

Action	แสดงสถานะของรายการ
<a href="#">สถานะของรายการมีทั้งหมดดังนี้</a>	
Buy	มีการซื้อ
Short	มีการ Short
Buy / Sell	มีการขายภายในวัน
Short / Cover	มีการ Cover ภายในวัน
ปิดสถานะ Buy / Sell	เป็นสถานะที่จะแสดงหลังจากสถานะ Buy / Sell หนึ่งวันขึ้นไป
ปิดสถานะ Short / Cover	เป็นสถานะที่จะแสดงหลังจากสถานะ Short / Cover หนึ่งวันขึ้นไป

วันที่มีแรงซื้อ / Cover  
 สัญญาซื้อ / Cover  
 วันที่มีแรงขาย / Short  
 สัญญาขาย / Short  
 กำไร/ขาดทุน (%)

แสดงวันที่ ที่ระบบติดเงื่อนไขมีแรงซื้อ / Cover  
 แสดงราคาที่มีระบบมีสัญญาซื้อ / Cover  
 แสดงวันที่ ที่ระบบติดเงื่อนไขมีแรงขาย / Short  
 แสดงราคาที่มีระบบมีสัญญาขาย / Cover  
 แสดงเปอร์เซ็นต์กำไรขาดทุน

#### 14.1.5 Impact Gainer, Impact Loser

แสดงรายการหลักทรัพย์ที่มีผลกระทบทั้งทางบวกและทางลบต่อตลาด SET มากที่สุดไปน้อยที่สุด

Impact Gainer				Impact Loser			
Symbol	Impact	Last	%Chg ⇌	Symbol	Impact	Last	%Chg ⇌
★ DELTA	2.5175	104.00	+2.46%	★ SCGP	-0.2599	27.50	-2.65%
★ BDMS	0.6415	29.50	+1.72%	★ TOP	-0.2254	51.50	-2.37%
★ KBANK	0.3825	158.00	+1.28%	★ HMPRO	-0.2123	10.70	-1.83%
★ KTB	0.3385	20.50	+1.49%	★ SCC	-0.1938	237.00	-0.84%
★ TRUE	0.2789	10.40	+0.97%	★ CPALL	-0.1813	64.50	-0.39%
★ CPAXT	0.2135	32.50	+0.78%	★ DIF	-0.1717	8.95	-2.19%
★ TOA	0.2129	20.30	+6.84%	★ PTTEP	-0.1602	138.00	-0.36%
★ SAWAD	0.1829	42.00	+3.70%	★ CPF	-0.1358	24.60	-0.81%

#### มีรายละเอียดและความหมายดังต่อไปนี้

Impact Gainer

แสดงอันดับหลักทรัพย์ที่มีผลกระทบกับ SET และมีการเปลี่ยนแปลงคิดเป็นเปอร์เซ็นต์เพิ่มขึ้นมากที่สุด

Impact Loser

แสดงอันดับหลักทรัพย์ที่มีผลกระทบกับ SET และมีการเปลี่ยนแปลงคิดเป็นเปอร์เซ็นต์ลดลงมากที่สุด

Star

สามารถกดดาวเพื่อเพิ่ม/ลดหลักทรัพย์ที่ Watchlist ได้

Symbol

ชื่อย่อหลักทรัพย์

Impact

ตัวเลขผลกระทบที่มีต่อ SET

Last

ราคาล่าสุด

Change

ค่าการเปลี่ยนแปลงราคาล่าสุดเทียบกับราคาปิดของวันก่อนหน้า

%Change

ค่าเปอร์เซ็นต์การเปลี่ยนแปลงราคาล่าสุดเทียบกับราคาปิดของวันก่อนหน้า

[Change/%Change เป็น Column ที่สามารถกดสลับระหว่างกันได้](#)

## 14.2 Sector Analysis

สำหรับวิเคราะห์แนวโน้มของกลุ่มธุรกิจ ว่าเป็นกลุ่มธุรกิจขาขึ้น หรือกลุ่มธุรกิจขาลง แสดงผลวิเคราะห์และกลยุทธ์ที่เหมาะสมในสถานการณ์ ณ ปัจจุบัน เป็นเครื่องมือให้นักลงทุนสามารถค้นหาหลักทรัพย์ที่น่าสนใจจากกลุ่มธุรกิจต่างๆ

Index	Start	Current	Change	%Chg
SET	1,451.16	0.00	0.00%	
SET50	927.31	0.00	0.00%	
SET100	2,014.66	0.00	0.00%	
MAI	338.50	0.00	0.00%	

Sector	Last	%Chg	Val
HOME	18.60	0.00%	0
AUTO	333.27	0.00%	0

Sector	Last	%Chg	Val
CONMAT	6,017.20	0.00%	0
CONS	43.13	0.00%	0
MEDIA	31.04	0.00%	0
PF&REIT	132.43	0.00%	0
STEEL	22.31	0.00%	0
TOURISM	504.78	0.00%	0
COMM	30,966.83	0.00%	0
FIN	3,116.92	0.00%	0

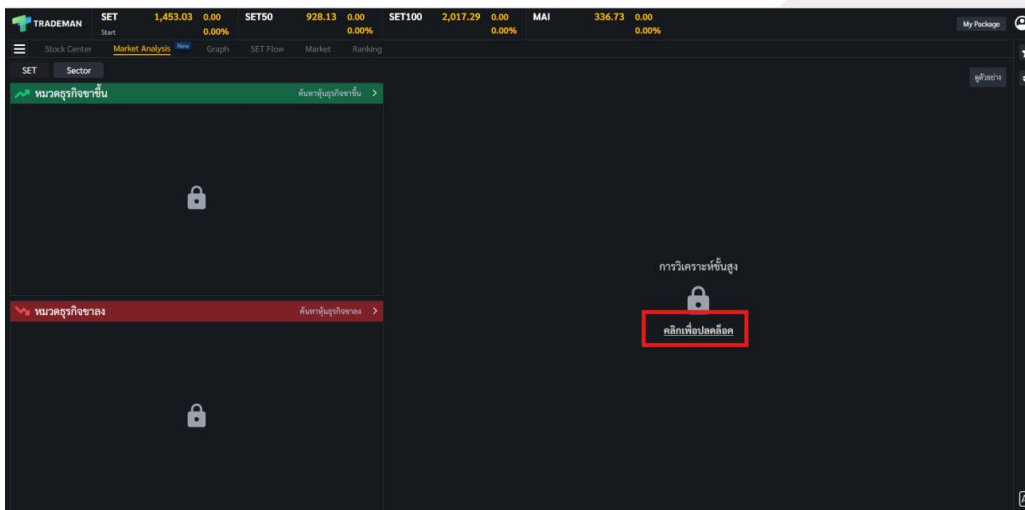
Symbol	Last	%Chg	Avg	BidVol	Bid	Off	OffVol	AccVal
* CCP	0.31	0.00%		316,600	0.30	0.31	355,600	0.00
* PPP	1.77	0.00%		200	1.58	1.79	3,600	0.00
* TOA	18.00	0.00%		21,000	17.90	18.00	5,000	0.00
* WINDOW	1.03	0.00%		174,800	1.03	1.06	88,800	0.00
* DRT	7.95	0.00%		17,600	7.90	7.95	500	0.00
* STECH	1.15	0.00%		10,500	1.13	1.20	47,000	0.00
* VNG	3.38	0.00%		200	3.32	3.46	1,100	0.00
* DCC	1.80	0.00%		53,000	1.78	1.82	600	0.00
* Q-CON	10.20	0.00%		5,000	10.20	10.50	3,300	0.00
* TPIPL	1.15	0.00%		500	1.14	1.15	50,000	0.00

ฟีเจอร์ Sector Analysis จำเป็นต้องซื้อฟีเจอร์ก่อนถึงจะสามารถใช้งานได้ โดยมีวิธีการดังต่อไปนี้

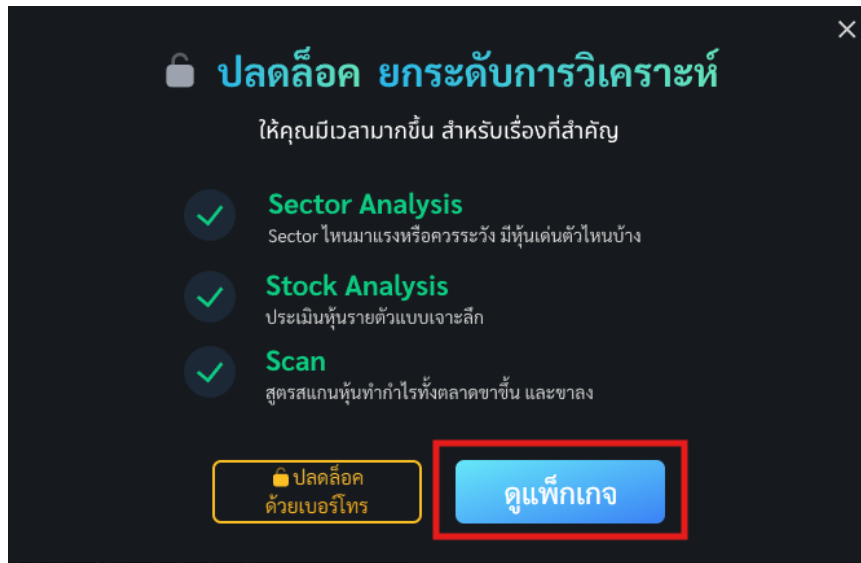
### 14.2.1 วิธีซื้อฟีเจอร์ Sector Analysis

#### 1. กรณีที่นักลงทุนไม่เคยซื้อแพ็คเกจ

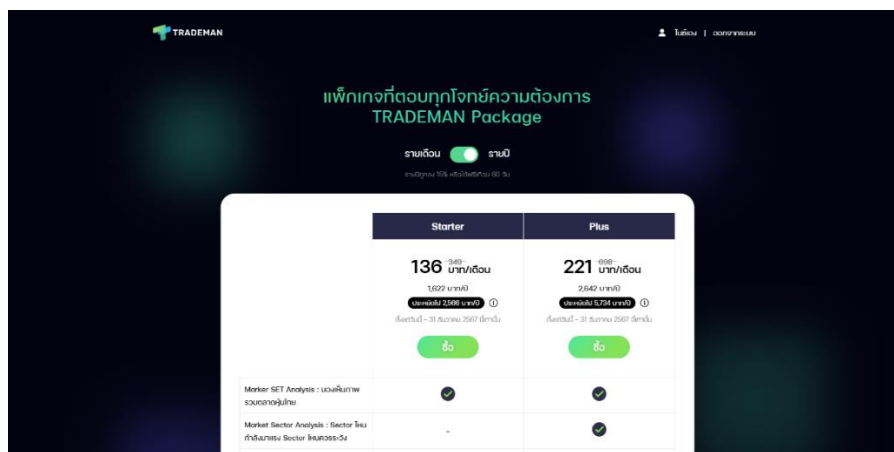
กดที่ปุ่ม “คลิกเพื่อปลดล็อค” เพื่อเปิดหน้าต่างปลดล็อค



กดที่ปุ่ม “ดูแพ็คเกจ” เพื่อเลือกซื้อแพ็คเกจ

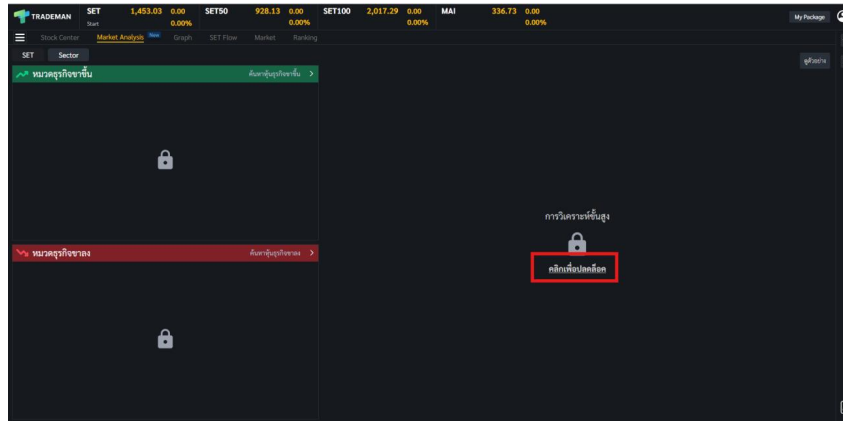


หรือสามารถซื้อแพ็คเกจได้ที่ : <https://traderman.in.th/program/package>

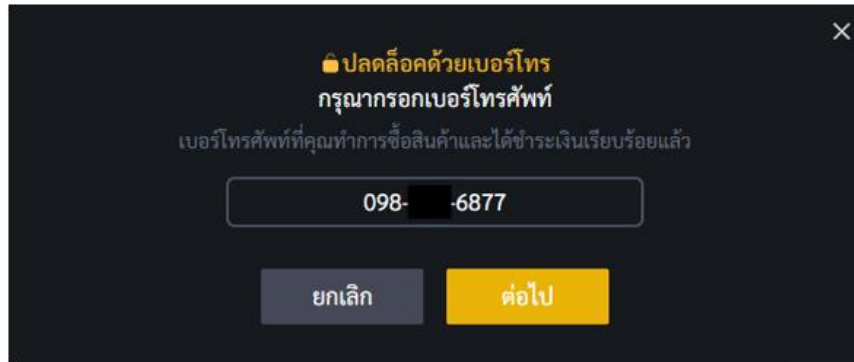


## 2. กรณีที่นักลงทุนมีแพ็คเกจ และต้องการปลดล็อคด้วยเบอร์มือถือ

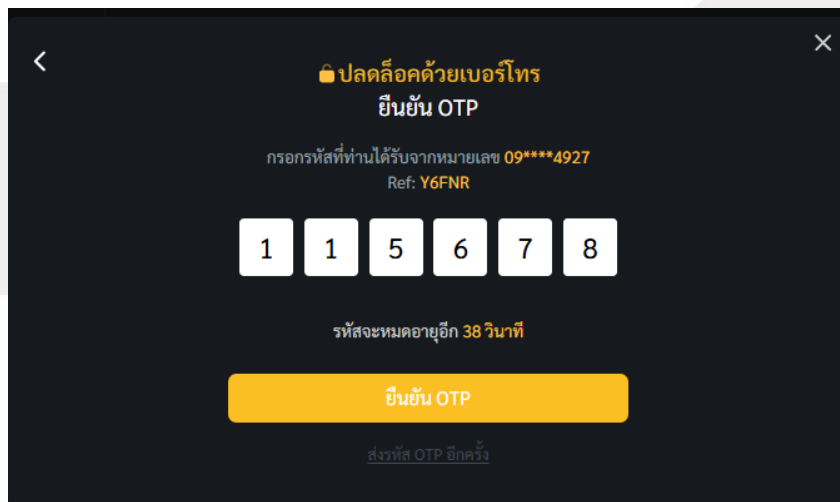
กดที่ปุ่ม “คลิกเพื่อปลดล็อค” เพื่อเปิดหน้าต่างปลดล็อค



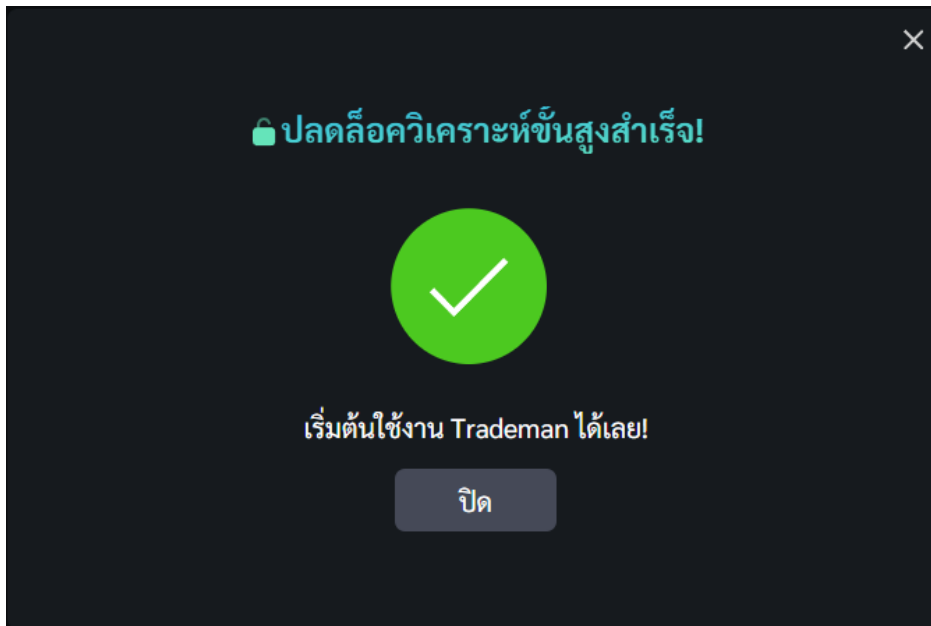
กดที่ปุ่ม “ปลดล็อคด้วยเบอร์โทร” เพื่อเปิดหน้าต่างปลดล็อคด้วยเบอร์โทร



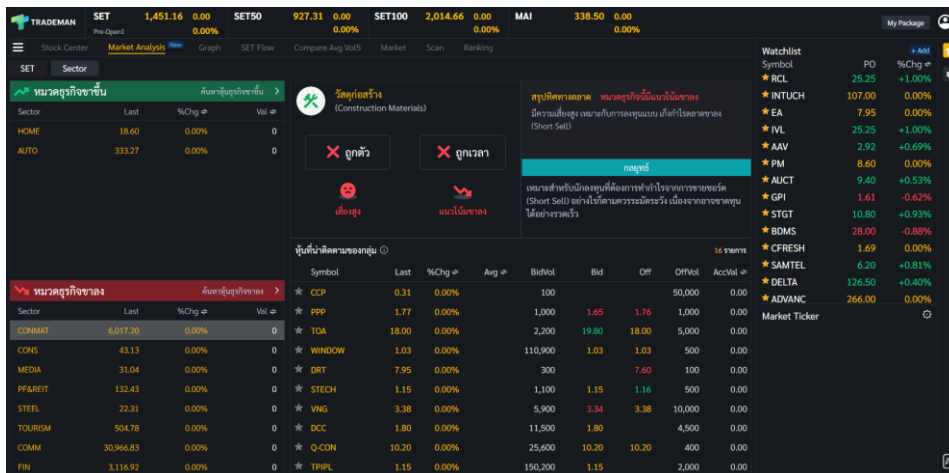
หลังจากกรอกเบอร์ที่ใช้ในการซื้อแพ็คเกจแล้ว ให้กดปุ่มต่อไปเพื่อยืนยัน OTP



เมื่อกรอกรหัส OTP แล้ว กดที่ปุ่ม “ยืนยัน OTP”



เมื่อปลดล๊อคพีเจอร์สำเร็จ จะมีหน้าต่างแสดงคำว่า “ปลดล๊อคพีเจอร์ขั้นสูงสำเร็จ”



เมื่อปลดล๊อคพีเจอร์สำเร็จแล้ว สามารถใช้งาน Sector Analysis



## 14.2.2 หมวดธุรกิจขาขึ้น และขาลง

แสดงรายการกลุ่มธุรกิจที่อยู่ในหมวดธุรกิจขาขึ้น และในหมวดธุรกิจขาลง สามารถกดที่รายการกลุ่มธุรกิจ เพื่อแสดงผลวิเคราะห์ กลยุทธ์ และรายการหลักทรัพย์ที่น่าติดตามของกลุ่มธุรกิจที่เลือก

สามารถกดที่ปุ่ม “ค้นหาหุ้นธุรกิจขาขึ้น” และ “ค้นหาหุ้นธุรกิจขาลง” เพื่อเปิดเมนู Scan ในสาย “สายหาหุ้นทำกำไร ในหมวดธุรกิจขาขึ้น” และ “สายหาหุ้นทำกำไร ในหมวดธุรกิจขาลง”

SET Sector			
หมวดธุรกิจขาขึ้น			
Sector	Last	%Chg	Val
TRANS	304.84	+0.35%	2,510M
BANK	395.28	-0.32%	2,501M
HOME	18.71	+0.27%	5M
PETRO	600.51	-1.91%	876M
AUTO	332.35	-0.02%	168M
IMM	19.92	-0.35%	52M
หมวดธุรกิจขาลง			
Sector	Last	%Chg	Val
CONMAT	6,015.07	+0.91%	605M
CONS	43.07	+0.98%	72M
PF&REIT	132.02	-0.58%	122M
STEEL	22.42	+0.90%	4M
TOURISM	504.20	-0.14%	506M
COMM	30,976.26	-0.28%	2,470M
ICT	200.83	-0.03%	5,964M
MEDIA	31.02	-0.70%	410M

มีรายละเอียดและความหมายดังต่อไปนี้

Sector	กลุ่มธุรกิจ
Last	ราคาซื้อ/ขายล่าสุด
Change	ค่าการเปลี่ยนแปลงราคาล่าสุดเทียบกับราคาปิดของวันก่อนหน้า
%Change	ค่าเปอร์เซ็นต์การเปลี่ยนแปลงราคาล่าสุดเทียบกับราคาปิดของวันก่อนหน้า

Change/%Change เป็น Column ที่สามารถกดสลับระหว่างกันได้

Value	มูลค่าซื้อ/ขายของกลุ่มธุรกิจ
Volume	ปริมาณซื้อขายของกลุ่มธุรกิจ

Value/Volume เป็น Column ที่สามารถกดสลับระหว่างกันได้

### 14.2.3 สรุปผลวิเคราะห์

แสดงชื่อ และสรุปผลวิเคราะห์ของกลุ่มหลักทรัพย์ที่เลือกมาในส่วนที่ [14.2.1 หมวดธุรกิจขาขึ้น](#) และขาลง

**ขนส่งและโลจิสติกส์**  
(Transportation & Logistics)

**สรุปทิศทางการตลาด** หมวดธุรกิจนี้มีแนวโน้มขาขึ้น

เนื่องจากหุ้นขนาดใหญ่บางตัวมีพื้นฐานดี แต่ยังมีความเสี่ยงปานกลางในการลงทุน เพราะมีหุ้นบางตัวที่มีแนวโน้มขาลง

✖ ถูกตัว

✔ ถูกเวลา

เสี่ยงปานกลาง

แนวโน้มขาขึ้น

กลยุทธ์

สถานการณ์ไม่ชัดเจน เผื่อระวังการเคลื่อนไหว ยังไม่ควรลงทุนในหมวดธุรกิจนี้

สรุปผลวิเคราะห์มีทั้งหมด 3 ส่วนดังนี้

#### 1. ถูกตัว ถูกเวลา

แสดงผลวิเคราะห์ถูกตัวถูกเวลาของกลุ่มธุรกิจ

✖ ถูกตัว

✔ ถูกเวลา

เสี่ยงปานกลาง

แนวโน้มขาขึ้น

#### 2. สรุปทิศทางการตลาด

แสดงผลสรุปทิศทางการตลาดของกลุ่มธุรกิจ

**สรุปทิศทางการตลาด** หมวดธุรกิจนี้มีแนวโน้มขาขึ้น

เนื่องจากหุ้นขนาดใหญ่บางตัวมีพื้นฐานดี แต่ยังมีความเสี่ยงปานกลางในการลงทุน เพราะมีหุ้นบางตัวที่มีแนวโน้มขาลง

### 3. กลยุทธ์

แสดงกลยุทธ์ที่เหมาะสมกับสถานการณ์นี้

**กลยุทธ์**

**สถานการณ์ไม่ชัดเจน เผื่อระวังการเคลื่อนไหว ยังไม่ควรลงทุนในหมวดธุรกิจนี้**

#### 14.2.4 หุ้นที่น่าติดตามของกลุ่ม

แสดงรายการหลักทรัพย์ที่น่าติดตามของกลุ่มธุรกิจ ที่เลือกใน ส่วนที่ [14.2.1 หมวดธุรกิจขาขึ้น](#) และ [ขาลง](#) รายการหลักทรัพย์จะแสดงเฉพาะรายการหลักทรัพย์ที่เข้าเกณฑ์ เช่น เป็นหลักทรัพย์ที่มีพื้นฐานดี งบการเงินสวย และมี upside มากกว่า downside คือมีโอกาสในการทำกำไรสูงกว่าขาดทุน เป็นต้น

หุ้นที่น่าติดตามของกลุ่ม									16 รายการ
Symbol	Last	%Chg	Avg	BidVol	Bid	Off	OffVol	AccVal	
★ TASCO	18.50	+1.65%	18.35	153,000	18.40	18.50	703,600	176M	
★ TOA	18.00	-1.10%	18.10	119,800	17.90	18.00	110,700	18,308K	
★ DCC	1.80	+1.12%	1.78	100	1.79	1.80	107,100	6,071K	
★ TPIPL	1.15	+0.88%	1.14	1,497K	1.14	1.15	570,700	4,622K	
★ DRT	7.95	+0.63%	7.95	356,000	7.90	7.95	167,000	3,683K	
★ SCGD	7.00	0.00%	7.03	4,700	7.00	7.10	21,300	2,134K	
★ Q-CON	10.20	0.00%	10.26	18,300	10.20	10.30	100	952,000	
★ DCON	0.33	0.00%	0.32	1,515K	0.32	0.33	3,468K	812,000	
★ WINDOW	1.03	-0.96%	1.03	182,400	1.03	1.04	15,100	715,000	
★ VNG	3.38	-0.59%	3.34	3,700	3.34	3.38	30,700	418,000	

และในกรณีที่ไม่มีรายชื่อหลักทรัพย์ที่ผ่านเกณฑ์ จะแสดงดังต่อไปนี้

หุ้นที่น่าติดตามของกลุ่ม

Symbol	Last	Chg	PO	BidVol	Bid	Off	OffVol	AccVal
แม้ว่าหมวดธุรกิจนี้จะมีแนวโน้มขาขึ้น แต่ยังไม่มียุทธศาสตร์ที่น่าสนใจผ่านเกณฑ์								

## ความหมายของ Column ทั้งหมดมีดังนี้

Star	กดเพื่อเพิ่มหรือลบชื่อหลักทรัพย์ใน Watchlist
Symbol	ชื่อหลักทรัพย์
Last	ราคาการซื้อขายล่าสุด
Change	ค่าการเปลี่ยนแปลงราคาล่าสุดเทียบกับราคาปิดของวันก่อนหน้า
%Change	ค่าเปอร์เซ็นต์การเปลี่ยนแปลงราคาล่าสุดเทียบกับราคาปิดของวันก่อนหน้า

### \*Change/%Change เป็น Column ที่สามารถกดสลับระหว่างกัน

AVG	ราคาเฉลี่ยการซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในวัน
PO	ราคาการซื้อขาย ณ เวลาตลาดเปิด
PC	ราคาการซื้อขาย ณ ช่วงเวลาตลาดปิด

### \*AVG/PO/PC เป็น Column ที่สามารถกดสลับระหว่างกันได้ ซึ่งมี Default แสดงตามช่วงเวลา ดังนี้

1. ช่วง PreOpen1 และ PreOpen2 แสดงเป็น PO
2. ช่วง Call Market แสดงเป็น PC
3. ช่วงอื่นๆ แสดงเป็น AVG

Bid Volume	ปริมาณการเสนอซื้อหลักทรัพย์ในราคาเสนอซื้อที่ดีที่สุด
Bid	ราคาการเสนอซื้อหลักทรัพย์ที่ดีที่สุด
Offer	ราคาการเสนอขายหลักทรัพย์ที่ดีที่สุด
Offer Volume	ปริมาณการเสนอขายหลักทรัพย์ในราคาเสนอขายที่ดีที่สุด
AccVal	มูลค่าการซื้อขายทั้งหมดภายในวัน
AccVol	ปริมาณการซื้อขายทั้งหมดภายในวัน

### \*AccVal/AccVol เป็น Column ที่สามารถกดสลับระหว่างกันได้

สร้างขึ้นเพื่อให้นักลงทุนทุกคน ที่สนใจอยากทดลองใช้งานฟีเจอร์ต่างๆ ของทาง Trademan ซึ่งจะเปิดให้ทดสอบตามแคมเปญต่างๆ ที่ทาง Trademan จัดขึ้น ระยะเวลาทดสอบนั้น จะขึ้นอยู่กับแคมเปญว่าจะกำหนดให้นักลงทุนสามารถทดสอบได้เป็นเวลากี่วัน และถ้านักลงทุนมีฟีเจอร์นั้นอยู่ จะไม่สามารถกดทดลองใช้งานฟีเจอร์ได้

×

## แพ็คเกจที่ตอบทุกโจทย์ความต้องการ

สามารถทดลองใช้งานได้ ฟรี ! 7 วัน

Better Trade 2024

กดเพื่อทดลองฟรี

ทดลองได้ตั้งแต่วันนี้ สิ้นสุดถึง 30 พฤศจิกายน 2024 เท่านั้น

✓ Stock Analysis

- คัดหุ้นรายตัว ด้วยการดูพื้นฐานแบบถูกต้อง ถูกเวลา ราคาเหมาะสม
- สูตรสแกนหาหุ้นทำกำไรตลาดขาขึ้น
- สูตรสแกนหาหุ้นทำกำไรตลาดขาลง

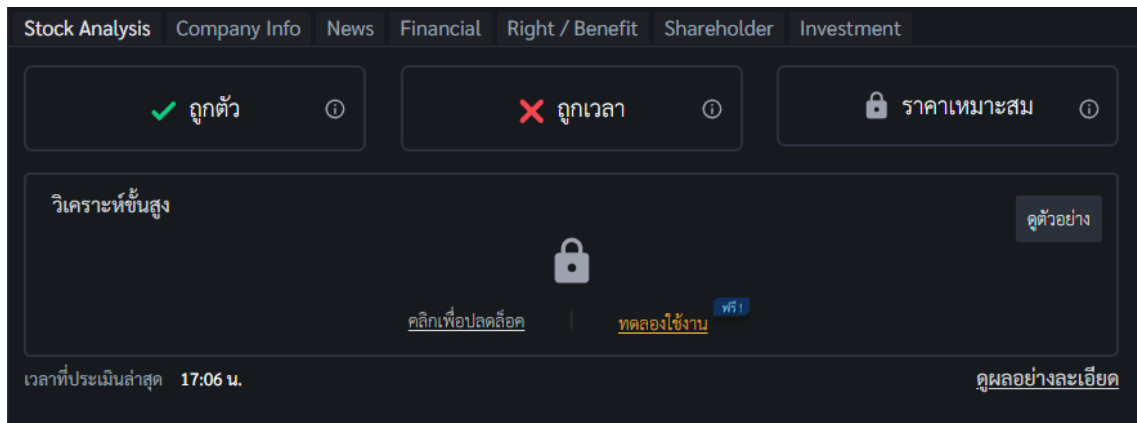
✓ Sector Analysis

- ต้องการความแม่นยำ Sector ไหน มาแรงหรือถดถอย พร้อมคัดหุ้น ด้วยการดูพื้นฐานและกราฟเทคนิค
- สูตรสแกนหาหุ้นทำกำไร ใน Sector ขาขึ้น
- สูตรสแกนหาหุ้นทำกำไร ใน Sector ขาลง

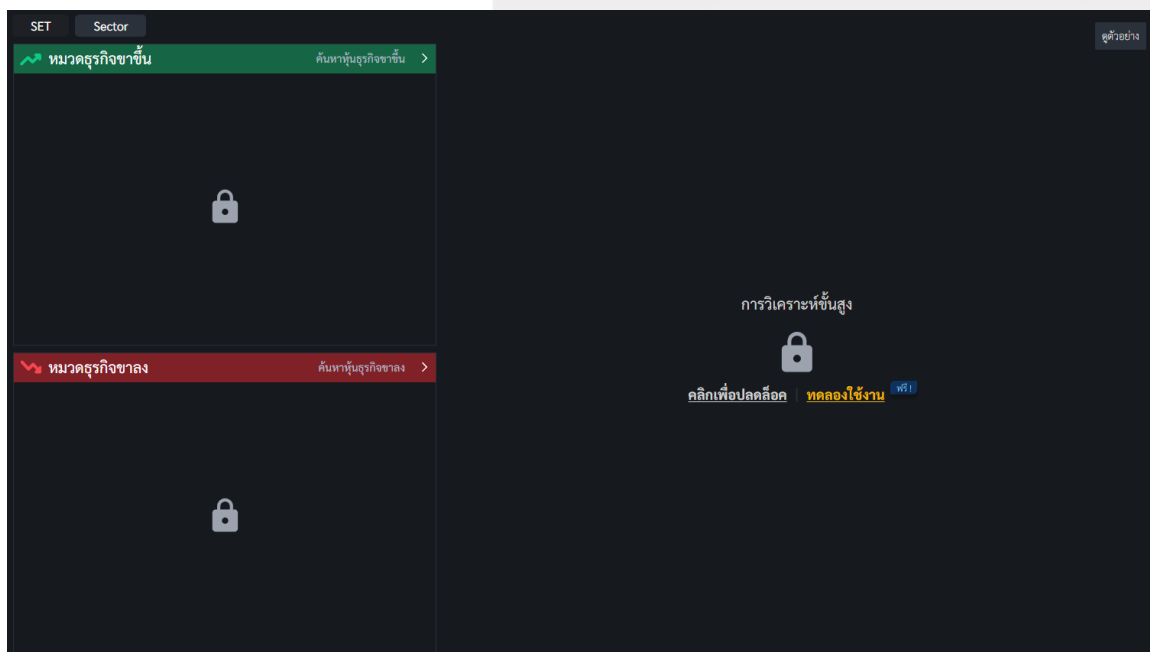
## ตัวอย่างการขอทดลองใช้งาน

แคมเปญ Trial BetterTrade 2024 เป็นแคมเปญที่ทาง Trademan จัดขึ้นมาในงาน BetterTrade โดยแคมเปญนี้ จะจัดให้นักลงทุนสามารถทดลองใช้งานฟีเจอร์ได้เป็นเวลา 7 วัน ประกอบไปด้วยฟีเจอร์ Stock Analysis และ Sector Analysis โดยมีวิธีการขอทดลองใช้งานฟีเจอร์ดังนี้

1. เปิดเมนู Stock Analysis หรือ Sector Analysis

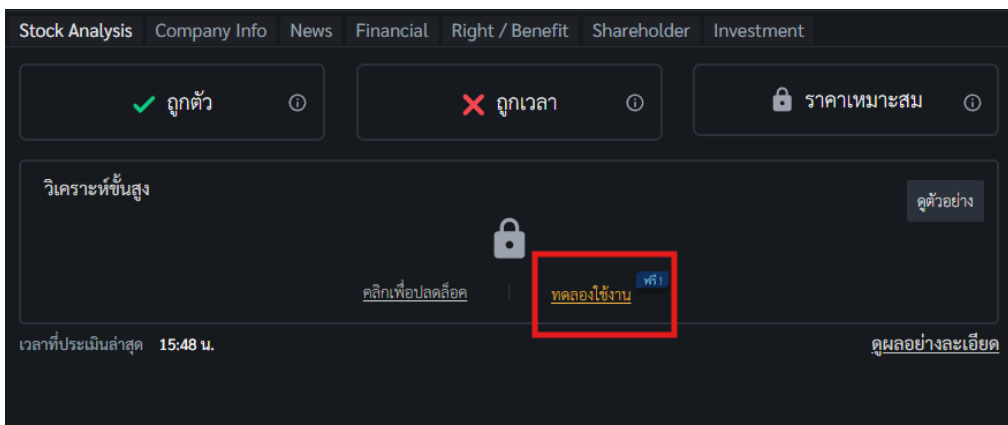


(Stock Analysis)

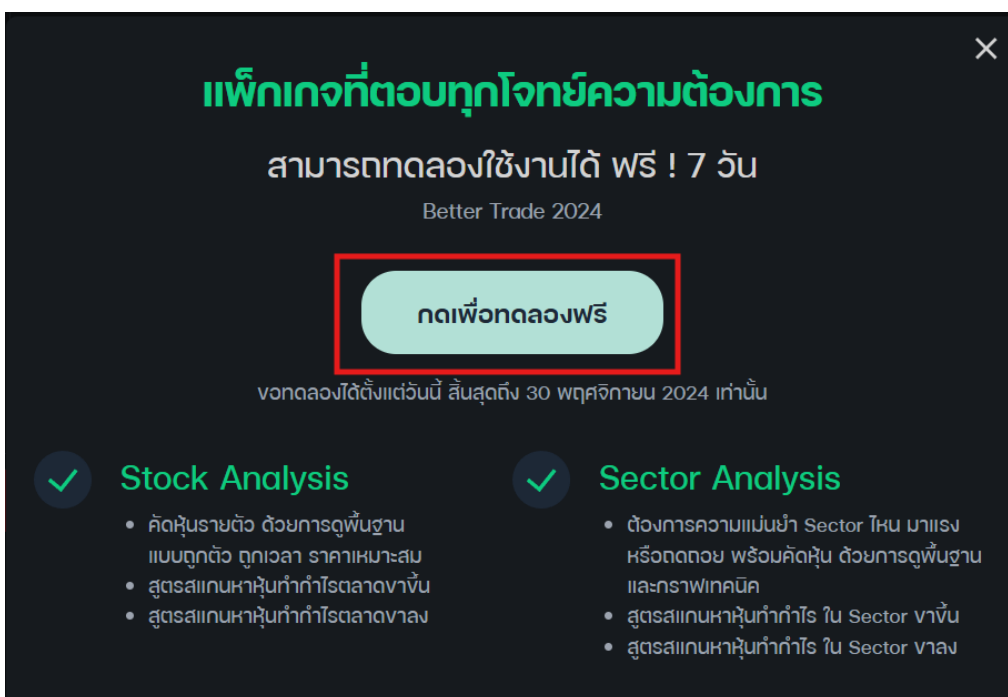


(Sector Analysis)

2. กดที่ปุ่ม “ทดลองใช้งาน” เพื่อเปิดหน้าต่างทดลอง

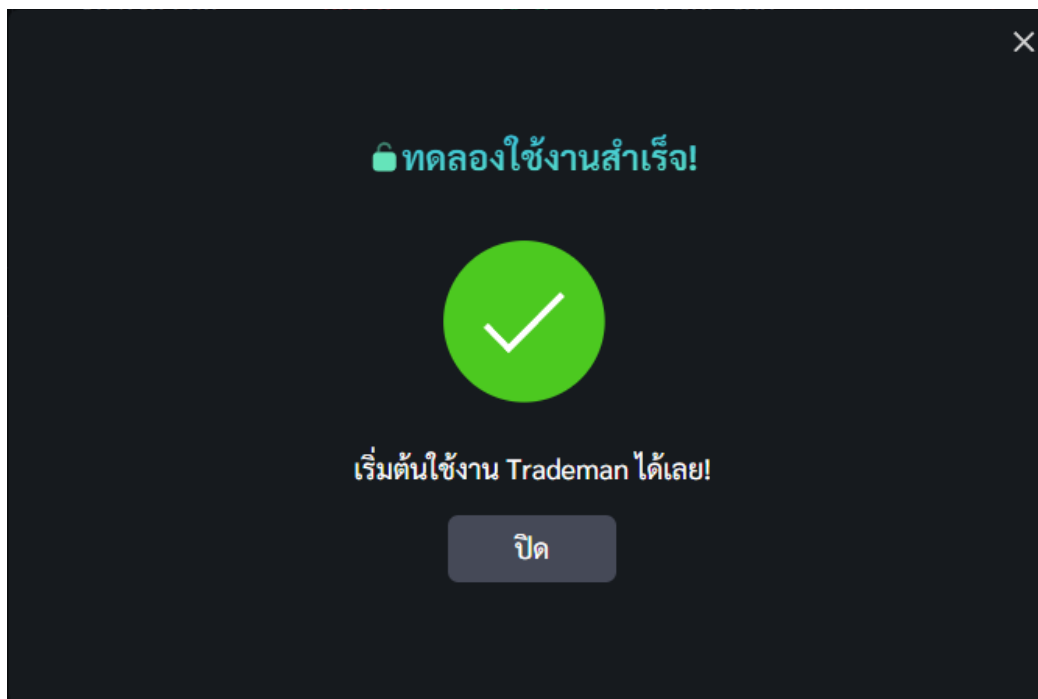


3. กดปุ่ม “กดเพื่อทดลองฟรี” เพื่อทดลองใช้งานฟรี

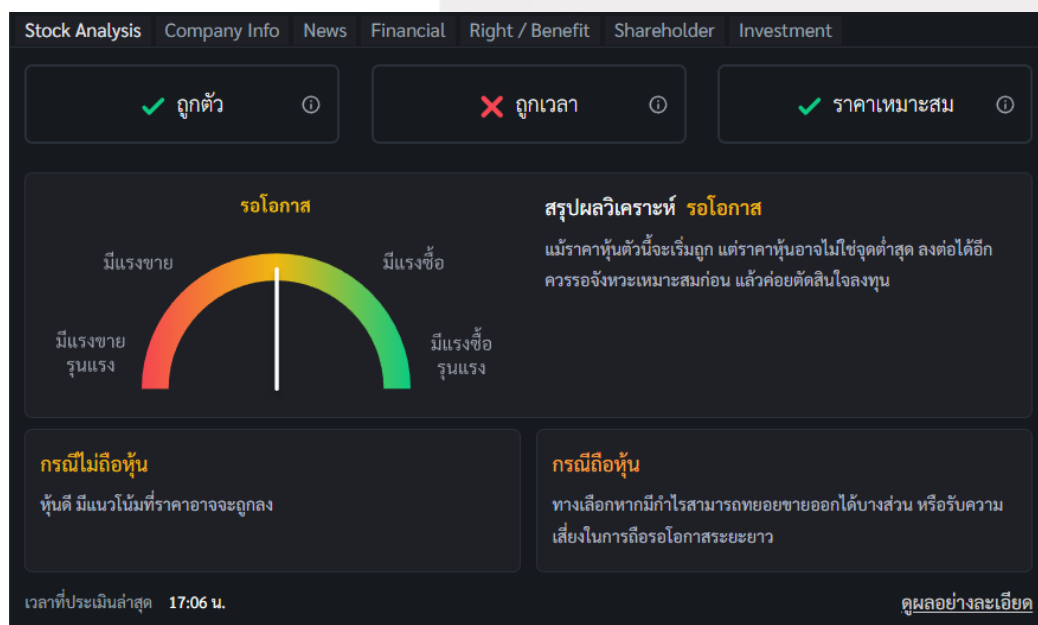




4. เมื่อสำเร็จจะแสดงหน้าต่างทดลองใช้งานสำเร็จ!



5. หลังจากเปิดใช้งาน Trial แล้ว จะสามารถใช้งานฟีเจอร์ได้ตามระยะเวลาที่แคมเปญนั้นกำหนด



(Stock Analysis)

SET	Sector	ค้นหาหุ้นธุรกิจขาขึ้น >			พาณิชย์ (Commerce)		สรุปทิศทางตลาด หมวดธุรกิจนี้ไม่มีแนวโน้มขาลง					
<b>หมวดธุรกิจขาขึ้น</b>					<b>ถูกตัว</b>		<b>ถูกเวลา</b>		<b>กลยุทธ์</b> เหมาะสำหรับนักลงทุนที่ถือถ่วงการดำเนินงานที่รอจากการขายชอร์ต (Short Sell) อย่างไรก็ตามควรรอจังหวะ เนื่องจากอาจขาดทุนได้อย่างรวดเร็ว			
Sector	Last	%Chg ↕	Val ↕	<b>เสี่ยงสูง</b>		<b>แนวโน้มขาลง</b>						
AGRI	210.62	+1.53%	417M									
TRANS	303.56	+0.09%	2,968M									
FASHION	618.09	+1.22%	105M									
PETRO	618.24	+2.56%	807M									
PROF	346.90	+2.38%	139M									
AUTO	333.32	+0.51%	42M									
ETRON	16,171.70	+4.78%	5,007M									
HOME	18.78	+0.75%	4M									
<b>หมวดธุรกิจขาลง</b>					<b>หุ้นที่น่าติดตามของกลุ่ม</b>		<b>16 รายการ</b>					
Sector	Last	%Chg ↕	Val ↕	Symbol	Last	%Chg ↕	Avg ↕	BidVol	Bid	Off	OffVol	AccVal ↕
COMM	31,483.41	+1.62%	3,240M	★ CPAXT	34.00	+3.82%	33.52	4,200	33.75	34.00	790,600	321M
ENERG	19,475.97	+0.97%	5,287M	★ HMPRO	9.55	+2.69%	9.51	984,200	9.55	9.60	518,300	306M
FIN	3,084.32	+0.73%	1,871M	★ GLOBAL	16.10	+2.55%	15.88	178,200	16.00	16.10	298,100	68,567K
PF&REIT	132.45	+0.42%	104M	★ ADVICE	6.80	+3.03%	6.78	139,900	6.80	6.85	287,700	44,068K
CONMAT	6,073.20	+1.76%	796M	★ KAMART	11.90	+1.71%	11.82	548,400	11.80	11.90	11,100	28,639K
ICT	205.01	+1.22%	4,747M	★ MEGA	39.50	+1.28%	39.07	4,300	39.25	39.50	15,700	22,092K
MEDIA	31.60	+2.07%	512M	★ SABUY	0.73	+2.82%	0.72	718,000	0.72	0.73	1,434K	5,552K
STEEL	22.48	+0.13%	17M	★ SCM	3.84	+3.78%	3.81	42,300	3.84	3.86	26,900	4,782K
				★ RS	6.10	+0.83%	6.09	21,800	6.10	6.15	255,200	3,923K
				★ TAN	8.20	+2.50%	8.16	7,600	8.15	8.20	900	3,882K

(Sector Analysis)