# คู่มือการใช้งาน



# YUANTA BEYOND



# สารบัญ

|  | หน้า |
|--|------|
| บทที่ 1 : แนะนำ YUANTA BEYOND                                  | 1    |
| 1.1 บทน้ำ  | 1    |
| บทที่ 2 : วิธีการเข้าใช้งาน Application                        | 2    |
| 2.1 ขั้นตอนการดาวน์โหลดและการติดตั้ง Application Yuanta Beyond | 2    |
| 2.2 วิธีการล็อกอิน   | 3    |
| บทที่ 3 : ภาพรวมเมนูหลักใน Application                         | 4    |
| 3.1 Home   | 4    |
| 3.2 Research   | 7    |
| 3.2.1 Research   | 7    |
| 3.2.2 Quant Research   | 7    |
| 3.3 Market   | 8    |
| 3.3.1. กลุ่ม "Market"  | 9    |
| 3.3.1.1 วิธีการปรับเปลี่ยนประเภทข้อมูลที่ให้การแสดงผล          | 9    |
| 3.3.2 กลุ่ม "Favorite"   | 11   |
| 3.3.2.1 วิธีการเปลี่ยนชื่อหมวด Favorite                        | 11   |
| 3.3.2.2 ฟังก์ชันค้นหาหลักทรัพย์                                | 13   |
| 3.3.2.3 วิธีการเพิ่มข้อมูลเข้าไปในกลุ่ม Favorite               | 13   |
| 3.3.2.4 วิธีการลบชื่อหลักทรัพย์ออกจาก Favorite                 | 15   |
| 3.4 Heat Map/List View   | 16   |

|  | หน้า |
|--|------|
| 3.4.1 Heat Map                                 | 16   |
| 3.4.1.1 ค่าสีใน Heat Map และ List View         | 16   |
| 3.4.1.2 การตั้งค่าใน Heat Map                  | 16   |
| 3.4.1.3 การเปลี่ยน Heat Map เป็น List View     | 17   |
| 3.4.1.4 วิธีตั้งเตือนด้วยเสียง-ปิดการตั้งเตือน | 17   |
| 3.5 Stock Details                              | 20   |
| 3.5.1 Highlight                                | 20   |
| 3.5.2 Info                                     | 22   |
| 3.5.2.1 กราฟราคา                               | 23   |
| 3.5.2.2 ข้อมูลหุ้นใน Info                      | 25   |
| 3.5.3 Fundamental                              | 28   |
| 3.5.3.1 Financial Ratio                        | 31   |
| 3.5.3.2 Financial Chart                        | 33   |
| 3.5.3.3 Fact Sheet                             | 34   |
| 3.5.3.4 Balance Sheet                          | 35   |
| 3.5.3.5 Income Statement                       | 36   |
| 3.5.3.6 Cash Flow                              | 37   |
| 3.5.3.7 Director trade                         | 38   |
| 3.5.3.8 Shareholder                            | 39   |
| 3.5.3.9 Right & Benefit                        | 40   |

|  | หน้า |
|--|------|
| 3.5.3.10 Document                                  | 40   |
| 3.6 Technical Chart                                | 41   |
| 3.6.1 วิธีการเข้าใช้งาน                            | 41   |
| 3.6.2 การย่อ/ขยาย/เลื่อนกราฟ                       | 43   |
| 3.6.3 เครื่องมือปรับแต่งกราฟ                       | 46   |
| 3.7 Scanner  | 53   |
| 3.7.1 วิธีการอัพเดทสูตร                            | 53   |
| 3.7.2 วิธีการสร้าง Template ด้วยตนเอง              | 54   |
| 3.7.2.1 วิธีการเข้าใช้                             | 54   |
| 3.7.2.2 วิธีการเลือกสูตรด้วยตนเอง                  | 55   |
| 3.7.2.3 การปรับแต่งสูตรที่เลือก                    | 58   |
| 3.7.2.4 วิธีการบันทึกสูตร จาก Template             | 59   |
| 3.7.2.5 วิธีการลบสูตรที่ตั้งขึ้น                   | 62   |
| 3.7.3 วิธีการสแกนหุ้นจาก Template ที่มีให้         | 63   |
| 3.7.4 My scanner                                   | 65   |
| 3.7.4.1 วิธีการเปลี่ยนชื่อ Template ทีสร้างขึ้นเอง | 65   |
| 3.7.4.2 วิธีการสร้าง Template                      | 67   |
| 3.7.4.3 วิธีการลบ Template ที่สร้าง                | 67   |
| 3.7.5 วิธีการจัดเรียงหุ้นที่สแกนจาก Template       | 67   |
| 3.7.5.1 วิธีการเปลี่ยนรูปแบบแสดงผลลัพธ์            | 67   |

|  | หน้า |
|--|------|
| 3.7.5.2 วิธีการเรียงผลลัพธ์ในหน้า Heat Map         | 68   |
| 3.7.5.3 วิธีการดูรายละเอียดของหุ้น                 | 69   |
| 3.8 Alert Setting                                  | 69   |
| 3.8.1 Stock  | 70   |
| 3.8.1.1 การตั้งการแจ้งเตือน                        | 72   |
| 3.8.1.2 การปิดการแจ้งเตือน                         | 76   |
| 3.8.1.3 การลบการแจ้งเตือน                          | 77   |
| 3.8.2 Market                                       | 78   |
| 3.8.3 Advance Alert                                | 79   |
| 3.8.2.1 แจ้งเตือน Template จาก My scanner          | 79   |
| 3.8.2.2 แจ้งเตือน Template จาก New Template        | 81   |
| บทที่ 4 : Sensify เครื่องมืออัจฉริยะจากบล. หยวนต้า | 82   |
| 4.1 Sensify  | 82   |
| 4.2 Portfolio Solutions                            | 87   |
| 4.2.1 DCA Port                                     | 88   |
| 4.2.2 Dividend Port                                | 90   |
| 4.2.3 Growth Port                                  | 91   |
| 4.2.4 Quant Port                                   | 92   |
| 4.2.5 Stock signal Port                            | 93   |

|                        | หน้า |
|------------------------|------|
| 4.5.6 Trading Port     | 94   |
| 4.2.7 Intraday signal  | 95   |
| 4.3 X-Calendar         | 96   |
| บทที่ 5 : My Portfolio | 97   |
| บทที่ 6 : Trade        | 99   |
| บทที่ 7 : More         | 100  |
| 7.1 Term of Use        | 101  |
| 7.2 Contact Us         | 102  |
| 7.3 My Account         | 103  |
| 7.4 Alert Setting      | 104  |
| 7.5 News               | 104  |
| 7.5.1 ALL              | 104  |
| 7.5.2 InfoQuest        | 105  |
| 7.5.3 Quant Research   | 106  |
| 7.5.4 Research         | 107  |
| 7.5.5 SET              | 108  |
| 7.6 Inbox              | 109  |
| 7.7 Yuanta e-Service   | 110  |
| 7.8 Log out            | 111  |

### บทที่ 1 : แนะนำ Yuanta Beyond

#### 1.1 บทนำ

YUANTA BEYOND แอพพลิเคชันใหม่ล่าสุดจากบริษัทหลักทรัพย์ หยวนต้า (ประเทศไทย) จำกัด ที่เป็นเสมือนที่ปรึกษาการลงทุนส่วนตัวตลอด 24 ชั่วโมง มีฟังก์ชันที่ใช้งานง่าย และตอบสนองความ ต้องการของนักลงทุนมากมาย เช่น ช่วยให้นักลงทุนสามารถติดตามราคาหุ้นได้แบบ Real Time มีเครื่องมือ ที่ช่วยให้ผู้ใช้วิเคราะห์หุ้นในเชิงเทคนิคและปัจจัยพื้นฐานผ่านการใช้ Chart และระบบ Scanner นอกจากนี้ ผู้ใช้ยังสามารถบันทึกหุ้นที่ชอบไว้ในลิสต์ของตัวเองได้ รวมถึงสามารถใช้ระบบตั้งเตือนของทางแอพพลิเค ชัน เพื่อให้ผู้ใช้ไม่พลาดทุกจังหวะการลงทุน ตามรูปที่ 1



รูปที่ 1



# บทที่ 2 : วิธีการเข้าใช้งาน Application

# 2.1 ขั้นตอนการดาวน์โหลดและการติดตั้ง Application Yuanta Beyond

Yuanta beyond เป็นเครื่องมือที่ช่วยอำนวยความสะดวกให้กับนักลงทุนในการคัดเลือกหุ้นรวมถึง ทำการซื้อขายได้ภายในเครื่องมือเดียว นักลงทุนสามารถเข้าไปดาวน์โหลดเพื่อใช้งานได้ ตามช่องทาง ดังต่อไปนี้

Android : ดาวน์โหลดได้ที่ play store iOS : ดาวน์โหลดได้ที่ app store



ตัวอย่างการติดตั้ง Application Yuanta Beyond ผ่านระบบ iOS ค้นหาชื่อ Yuanta Beyond และ ทำการติดตั้งตามรูปที่ 2-4





รูปที่ 3

รูปที่ 4



#### 2.2 วิธีการล็อกอิน

เมื่อติดตั้งเสร็จแล้วนักลงทุนสามารถเข้าไปใช้งาน โดยใส่ Username เป็นเลขบัญชีซื้อขาย หลักทรัพย์ 6 หลัก และใส่ Password ชุดเดียวกับที่ login เข้าโปรแกรมอินเทอร์เน็ตเทรดในทุกระบบของ บล.หยวนต้า หลังจากนั้นทำการ log in ตามรูปที่ 5

| Security     |            |
|--------------|------------|
| Yuanta Login | Free Trial |
| Lusername    |            |
| Password     |            |
| Loci         |            |
| Open Account | 1          |
|              |            |
|              |            |
|              |            |
|              |            |
| v:1.0.2.15   | E          |



รูปที่ 6

สำหรับนักลงทุนที่ยังไม่ได้เป็นลูกค้ากับทางบล.หยวนต้า สามารถทดลองใช้งานโปรแกรมฟรี เป็น เวลา 10 วัน โดยเลือกหัวข้อ Free Trial และกรอกข้อมูลลงทะเบียนทดลองใช้งานได้ฟรี

และหากท่านนักลงทุนสนใจเปิดบัญชีซื้อขายหลักทรัพย์ สามารถกรอกข้อมูล ลงทะเบียนเปิด บัญชีที่หัวข้อ Open Account หลังจากนั้น กรอก ชื่อ-สกุล อีเมล์ และเบอร์โทรศัพท์ ตามรูปที่ 6



# บทที่ 3 : ภาพรวมเมนูหลักใน Application

ในหน้าแรกหลังจาก Login เข้าสู่แอพพลิเคชั่น Yuanta Beyond ท่านจะพบกับหน้า 'Info' ซึ่ง แบ่งเป็น 3 เมนูย่อยด้วยกันคือ Home | Research | Market

#### 3.1 Home

ในหน้า Home นี้จะเป็นหน้าแรกที่ผู้ใช้เห็น หลังจาก Login เข้าสู่แอพพลิเคชัน ซึ่งจะแสดงหุ้นเด่น แนะนำประจำวันจากทีมวิเคราะห์ของทางหยวนต้า ในกล่องด้านบน ที่คัดสรรมาจากบทวิเคราะห์รายวัน ของทางบล.หยวนต้า นักลงทุนสามารถทำการ Swipe หน้าจอไปทางซ้ายมือเพื่อเลื่อนดูหุ้นแนะนำที่เหลือ

ส่วนช่วงกลางของหน้าจอเป็นหัวข้อ News update ที่จะเป็นข้อมูลข่าวสาร ที่ต้องการสื่อสาร ระหว่างวันจากนักวิเคราะห์หยวนต้าถึงนักลงทุนที่เป็นลูกค้าของหยวนต้าโดยเฉพาะ ซึ่งจะเป็นประเด็นที่ น่าสนใจที่เกิดขึ้น หรือเป็นหุ้นแนะนำระหว่างวันเป็นต้น โดยข่าวระหว่างวันทั้งหมดฉบับเต็มจากทีม วิเคราะห์หลักทรัพย์สามารถดูได้จากหัวข้อ Yuanta Alert ในเมนู Research อีกด้วย นอกจากนี้ในส่วน News Update นี้ยังแสดงข้อมูลข่าวล่าสุดจากสำนักข่าว InfoQuest อีกด้วย ตามรูปที่ 7



รูปที่ 7





รูปที่ 8

 แถบบน : หุ้นเด่นแนะนำประจำวัน 2 ตัวจาก Smart Pick ตามรูปที่ 8 หากคลิกที่ชื่อหุ้นแนะนำ จะพบกับข้อมูลคำแนะนำการลงทุนและข้อมูลจาก Sensify ของหุ้นแนะนำ

 แถบกลาง : News update ข่าวอัพเดทแบบเรียลไทม์จากที่มวิเคราะห์หยวนต้า (หรือสามารถดู ได้จากหัวข้อ Yuanta Alert ในเมนู Researchได้เช่นเดียวกัน) และข่าวเรียลไทม์จากสำนักข่าว InfoQuest

3) แถบล่าง : เมื่อเลื่อนลงมาทางด้านล่างจะพบกับ Icon เครื่องมือพิเศษจากทางบล.หยวนต้า ได้แก่ Sensify และ Portfolio Solutions ตามรูปที่ 10





- Sensify : เครื่องมืออัจฉริยะที่รวบรวมข่าวสารการลงทุนจากทุกแหล่งข่าว พร้อม Rating จัด อันดับของหุ้นจากทีม Quant Research อธิบายเพิ่มเติมในบทที่ 4

- Portfolio solution : เป็นการจัดพอร์ตแนะนำจากทางทีม Quant Research ของหยวนต้า โดยมี การจำลองพอร์ตการลงทุนให้เหมาะสมกับสไตล์การลงทุนของนักลงทุนแต่ละประเภท อาทิ DCA Port, Dividend Port, Growth Port, Quant Port, Trading Port, Stock Signal และ Intraday Signal (อธิบาย เพิ่มเติมในบทที่ 4)

- X-Calendar : ปฏิทินหลักทรัพย์แสดงวันขึ้นเครื่องหมาย Corporate Action ต่างๆ ในแต่ละเดือน พร้อมรายละเอียดของการขึ้นเครื่องหมายในหุ้นแต่ละตัว เช่น XD , XR , XA เป็นต้น *(อธิบายเพิ่มเติมในบท* ที่ 4)

- Stock Search : นักลงทุนสามารถพิมพ์ชื่อหุ้นที่สนใจเพื่อเข้าไปดูข้อมูลต่างของหุ้นตัวที่สนใจได้ (อธิบายเพิ่มเติมในหัวข้อ 3.6 Technical Chart)



#### 3.2 Research แบ่งเป็น 2 หัวข้อหลักได้แก่ Research และ Quant Research

3.2.1 Research นักลงทุนที่เป็นลูกค้าของหยวนต้าสามารถรับชม การ Live สดของทีมวิเคราะห์ หลักทรัพย์ ได้ในวันทำการเวลา 8:30-9:30 น. เพียงคลิกปุ่ม Play เพื่อรับชมความเห็นจากนักวิเคราะห์ หลักทรัพย์หยวนต้า ถึงทิศทางตลาดหุ้น กลยุทธ์การลงทุนประจำวัน รวมถึงหุ้นแนะนำในวัน นอกจากนี้ยัง สามารถคลิกดูไฟล์วิดีโอต่างๆ รวมทั้งการถ่ายทอดสด Corporate Day ผ่านทางเมนูนี้

นอกจากนี้ยังมีบทวิเคราะห์หุ้นรายตัว รายอุตสาหกรรม และบทวิเคราะห์ต่างๆ ที่ทางฝ่ายวิเคราะห์ หลักทรัพย์หยวนต้าจัดทำขึ้น ในรูปแบบไฟล์ PDF เฉพาะสำหรับลูกค้าหยวนต้าเท่านั้น ตามรูปที่ 11

|           | Home         | Research                  | Market    | ] Q     |
|-----------|--------------|---------------------------|-----------|---------|
| R         | esearch      | Q                         | uant Rese | earch   |
|           |              | A                         |           |         |
| ดีปี วิเค | เราะห์หุ้น ( | 🐼 วิเคราะห์<br>อุตสาหกรรม | N 🕑 Va    | luation |
| Yuanta    | Alert        |                           |           | >       |
| กลยุทธ์ก  | ารลงทุน      |                           |           | >       |
| เทคนิคแ   | ละอนุพันธ์   |                           |           | >       |
| แนวโน้ม   | ตลาดภาคเ     | ่าย                       |           | >       |
| ความเห็   | นนักวิเคราะ  | ห์                        |           | >       |
|           |              |                           |           |         |
|           | R            |                           | <         |         |

รูปที่ 11

3.2.2 Quant Research เป็นบทวิเคราะห์จากทางทีม Quant ของบล. หยวนต้า โดยใช้การ วิเคราะห์เชิงปริมาณ ที่ได้รับการตอบรับที่ดีจากนักลงทุนด้วยเปอร์เซ็นต์ความแม่นยำของการวิเคราะห์ทาง สถิติที่อยู่ในระดับสูง ในหัวข้อ Quant Research นี้จะประกอบด้วย Quant view update ซึ่งเป็นหุ้นแนะนำ ในแต่ละเดือนที่ทางทีม Quant ได้คัดสรรมาให้ และบทวิเคราะห์มุมมองต่อตลาดทั้งในรายอุตสาหกรรม ภาพรวมตลาดรวมไปถึงการแนะนำกองทุนที่น่าสนใจ และการให้ความรู้กับนักลงทุน





รูปที่ 12

#### 3.3 Market

แสดงภาพรวมของตลาดในแต่ละวัน มีเมนู SET Summary, Sectors, Most Active Value, Most Active Volume,Top Grainer และ Top Loser นอกจากนี้ยังสามารถเพิ่มหุ้นที่สนใจเก็บไว้ในเมนู Favorites สำหรับหน้า "Market" จะแบ่งเป็น 2 กลุ่ม คือ กลุ่มของ Market และกลุ่มของ Favorite ตามรูปที่ 13







**3.3.1 กลุ่มเมนู** "Market" ที่แสดงข้อมูลภาพรวมของตลาดในแต่ละวัน ทั้งดัชนีอุตสาหกรรมและ หุ้น ประกอบด้วย

| - SET Summary        | : แสดงข้อมูลดัชนี่หุ้น SET ทั้งหมด                             |
|----------------------|--|
| - Sectors            | : แสดงข้อมูลรายอุตสาหกรรมทั้งหมด                               |
| - Most Active Value  | : แสดงข้อมูลหุ้นที่มีมูลค่าการซื้อขายมากที่สุด 20 ตัวแรก       |
| - Most Active Volume | : แสดงข้อมูลหุ้นที่มีปริมาณการซื้อขายมากที่สุด 20 ตัวแรก       |
| - Top Gainer : แสดง  | เข้อมูลหุ้นที่มีการเปลี่ยนแปลงราคาเพิ่มขึ้นมากที่สุด 20 ตัวแรก |
| - Top Loser : แสดง   | เข้อมูลหุ้นที่มีการเปลี่ยนแปลงราคาลดลงมากที่สุด 20 ตัวแรก      |

#### <u>3.3.1.1 วิธีการปรับเปลี่ยนประเภทข้อมูลในการแสดงผล</u>

ในกลุ่ม "Market" สามารถปรับเปลี่ยนการแสดงผลของข้อมูลได้เฉพาะในหัวข้อ MOST ACTIVE VALUE, MOST ACTIVE VOLUME, TOP GAINER และ TOP LOSER เท่านั้น โดยมีขั้นตอน ดังนี้



#### 🕎 ทางด้านขวาบนในหน้าหัวข้อที่

- เลือกหัวข้อที่ได้กล่าวมาข้างต้น ให้แตะแท็บตัวกรอง ผู้ใช้เลือก ตามรูปที่ 14 จะปรากฏหน้า Filter ขึ้นมาตามรูปที่ 15







- ผู้ใช้สามารถแตะไปที่ประเภทของข้อมูลที่ต้องการให้แสดงผล เครื่องหมาย จะปรากฏ
 ทางด้านขวามือของข้อมูลที่เลือก โดยที่ผู้ใช้สามารถเลือกสูงสุดได้ 8 ข้อมูล

- แตะ "Done" ทางด้านขวาบน ข้อมูลที่เลือกแสดงผลจะปรากฏขึ้น

- นอกจากนี้ แตะ **%Chg** ที่อยู่มุมบนขวาของหน้าจอ เพื่อเปลี่ยนการแสดงผลลัพธ์ เป็น ปริมาณการซื้อขาย, มูลค่าการซื้อขาย หรือราคาซื้อขายล่าสุดก่อนปิดตลาด ตามรูปที่ 16







#### 3.3.2 กลุ่ม "Favorite"

ในส่วนของ "Favorite" ที่นักลงทุนผู้ใช้สามารถเลือกหุ้น, ใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ (DW), ใบสำคัญแสดงสิทธิชื้อหุ้นสามัญ(Warrant), หรือจะดูเป็นรายอุตสาหกรรม หรือ ดัชนี SET Index มาบันทึก ใน Favorite ได้สูงสุดถึง 6 กลุ่ม Favorite และสามารถเพิ่มหุ้นที่สนใจได้ 20 ตัวต่อ 1 Favorite ตามรูปที่ 13

#### <u>3.3.2.1 วิธีการเปลี่ยนชื่อหมวด Favorite</u> มีขั้นตอน ดังนี้

- แตะ "Edit" ทางด้านซ้ายบนของหน้าจอ "Markets"
- แท็บย่อย "Tap icons to edit favorite name" จะปรากฏตามรูปที่ 17

- แตะกลุ่มที่ต้องการจะเปลี่ยนชื่อและแท็บเปลี่ยนชื่อกลุ่มจะปรากฏ ตามรูปที่ 18 ให้ใส่ชื่อใหม่ และแตะ "Save" จากนั้นระบบจะแจ้งว่าอัพเดทสมบูรณ์ ให้แตะ ปุ่ม OK จากนั้นแตะ "Done" ทางด้านซ้าย บนของหน้าจอ ตามรูปที่ 19





รูปที่ 17



0 р

 $\langle \times \rangle$ 



รูปที่ 19



#### <u>3.3.2.2 ฟังก์ชันค้นหา (Search)</u>

- แตะที่ 🔍 ทางด้านขวาบนของหน้า Markets แล้วหน้าค้นหาจะปรากฏ ขึ้นสามารถค้นหา ใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ (DW), ใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นทุน (Warrant), หุ้น, ดัชนีรายอุสาหกรรม หรือ ดัชนีตลาดหุ้นไทยโดยแตะตรงแท็บสีขาวเพื่อพิมพ์ชื่อที่ต้องการค้นหาตามรูปที่ 20

ชื่อที่ค้นหาจะถูกแสดงผลทางด้านล่างของแท็บสีขาว ทางผู้ใช้สามารถกดไปที่ชื่อเพื่อดู
 รายละเอียดเพิ่มเติมหรือแตะ + ปุ่ม ที่อยู่ทางด้านซ้ายมือเพื่อเพิ่มเข้าไปในกลุ่ม Favorite





#### <u>3.3.2.3 วิธีการเพิ่มชื่อหลักทรัพย์เข้าไปในกลุ่ม Favorite</u>

สามารถเพิ่มชื่อหุ้นเข้าไปอยู่ใน Favoriteได้สูงสุด 20 ตัวในแต่ละกลุ่ม โดยผู้ใช้ไม่สามารถเพิ่มชื่อ หุ้นซ้ำเข้าไปในกลุ่ม Favorite เดียวกันได้ โดยสามารถเพิ่มชื่อหลักทรัพย์ได้ตาม 4 ช่องทางดังต่อไปนี้

1) จากฟังก์ชันค้นหาในหน้า "Markets" (ตามขั้นตอนในหัวข้อที่ 3.3.2.2)

2) เพิ่มหุ้นลงใน Favorite จากเมนู MOST ACTIVE VALUE, MOST ACTIVE VOLUME, TOP GAINER และ TOP LOSER โดยแตะรายชื่อหุ้นที่ท่านต้องการเพิ่มค้างไว้ จากนั้นเลือกกลุ่ม Favorite จะ



โดยแตะปุ่มทางด้านขวามือให้ขึ้นสีเขียวตามรูปที่ 21 จากนั้นแตะ "Save" เพื่อบันทึกข้อมูลลงในกลุ่ม Favorite ที่ท่านต้องการ แสดงตามรูปที่ 22

| IVL |                         |                   | Stock Saved      |     |
|-----|-------------------------|-------------------|------------------|-----|
| ck  |                         | ା Most Active Val | ue               |     |
| 2   | $\overline{\mathbf{O}}$ | IVL               | 48.75            | 1   |
| 3   | $\tilde{\bigcirc}$      | scc               | 496.00           | +   |
| 4   | $\bigcirc$              | BEAUTY            | 21.60            | +   |
|     | $\bigcirc$              | BGRIM             | 27.50            | +   |
|     | $\bigcirc$              | СК                | 27.00            | -   |
|     |                         | KBANK             | 224.00           | +   |
|     |                         | ≈ PTT             | 414.00           | +   |
|     |                         | CPALL             | 75.00            | +   |
|     |                         | SKE               | 2.12             | +   |
|     | Save                    |                   | ()               | ⇒   |
| 21  |                         | Info Scanner      | my Portfolio Tra | ide |



3) หน้ารายละเอียดของข้อมูล ซึ่งสามารถแตะที่ปุ่ม 🛛 💎 ที่อยู่มุมบนขวา ตามรูปที่ 23 จากนั้น เลือกกลุม Favorite ที่ต้องการเพิ่ม ให้แตะปุ่มทางด้านขวามือให้ขึ้นสีเขียวจะปรากฏขึ้นมาตามรูปที่ 21 และจากนั้นแตะ "Save" เพื่อบันทึกข้อมูลลงในกลุ่ม Favorite ที่ท่านต้องการ

4) แตะแว่นขยายทางด้านขวาบนของหน้า "Favorite" ตามรูปที่ 24







รูปที่ 24

#### <u>3.3.2.4 วิธีการลบชื่อหลักทรัพย์ออกจาก Favorite</u>

ในหน้า Favorite ผู้ใช้แตะค้างที่รายชื่อหุ้น จะมี Pop-up ขึ้นตามรูปที่ 25 จากนั้นกดเลือก "Delete"

| <  | <<br>→ stock                                      |   | Q   |  |
|--|---|---|---|--|
| o 111  |   |   | %Chg  |  |
| ESSO<br>16.50<br>+0.60<br>(+3.77%) ©                 | PTTGC<br>79.75<br>+1.00<br>(+1.27%)               | SETHD <sup>©</sup><br>1,257.35<br>-2.90<br>(-0.23%) | SET50 <sup>©</sup><br>1,090.30<br>-2.64<br>(-0.24%) |  |
| SET100 <sup>0</sup><br>2,454.76<br>-8.02<br>(-0.33%) | SET <sup>©</sup><br>1,707.38<br>-5.75<br>(-0.34%) | PTT<br>412.00<br>-2.00<br>(-0.48%) ④                | IVL<br>48.50<br>-0.25<br>(-0.51%)                   |  |
| TMILL<br>Turn On RealVoice™                          |   |   |   |  |
| Alert Settings                                       |   |   |   |  |
| Delete   |   |   |   |  |
| Cancel   |   |   |   |  |

รูปที่ 25



#### 3.4 Heat Map/List View

3.4.1 Heat Map เป็นการแสดงรายชื่อหลักทรัพย์ และดัชนีในรูปแบบของสี่เหลี่ยมเรียงต่อกัน และ แบ่งสีตามการเปลี่ยนแปลงของราคา ตามรูปที่ 26

| <   | <]) stock  |   |   |  |
|---|--|---|---|--|
| •   | 6  | ]»)   | Vol 🗧   |  |
| SET <sup>©</sup><br>1,707.38<br>-5.75<br>(-0.34%)   | SET100 <sup>©</sup><br>2,454.76<br>-8.02<br>(-0.33%) | SET50 <sup>©</sup><br>1,090.30<br>-2.64<br>(-0.24%) | SETHD <sup>©</sup><br>1,257.35<br>-2.90<br>(-0.23%) |  |
| sSET <sup>©</sup><br>1,110.63<br>-10.52<br>(-0.94%) | IVL<br>48.50<br>-0.25<br>(-0.51%)                    | PTTGC<br>79.75<br>+1.00<br>(+1.27%) •               | PTT<br>412.00<br>-2.00<br>(-0.48%)                  |  |
|   |  |   |   |  |
|   |  |   |   |  |
|   |  |   |   |  |
| 23/11 17:08:00                                      | 0.00   |   | •   |  |
|   |  | ) 🖘   |   |  |
| info s  | Scanner My Po  | ortfolio Trade                                      | More  |  |

รูปที่ 26

<u>3.4.1.1 ค่าสีใน Heat Map และ List View</u> จะบอกถึงการเปลี่ยนแปลงของราคา

- สีเขียว : แสดงถึงราคาหรือดัชนีมีการเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นมากกว่าราคาหรือดัชนีปิด ของวันทำการก่อนหน้า หากสีเขียวเข้มเท่าไหรแสดงถึงการเปลี่ยนแปลงที่มาก

- สีเหลือง : แสดงถึงราคาหรือดัชนีมีค่าไม่เปลี่ยนแปลงเมื่อเทียบกับวันทำการก่อนหน้า

- สีแดง : แสดงถึงราคาหรือดัชนีมีการเปลี่ยนแปลงราคาลดต่ำลงกว่าราคาหรือดัชนี ของวันทำการก่อนหน้า หากเป็นสีแดงเข้มหมายถึงเปลี่ยนแปลงมาก

<u>3.4.1.2 การตั้งค่าใน Heat Map</u> แตะ <mark>%chg</mark> ที่ เพื่อเปลี่ยนข้อมูลการจัดเรียงการแสดงผล ลัพธ์ สามารถแสดงได้ ดังนี้



- %Chg : แสดงเปอร์เซ็นต์การเปลี่ยนแปลง
- Name : แสดงตามตัวอักษรภาษอังกฤษ
- Val : แสดงตามมูลค่าการซื้อขาย
- Vol : แสดงตามปริมาณการซื้อขาย

<u>3.4.1.3 การเปลี่ยน Heat Map เป็น List View</u>แตะที่ 📃 เพื่อเปลี่ยนเป็นรูปแบบเป็น List View โดยจัดเรียงจากบนลงล่างทั้งหมด 20 ตัว ท่านสามารถแตะ <mark>%Chg จ</mark>ี่ เพื่อเปลี่ยนการ แสดงผลในรูปแบบต่างๆ เช่นเดียวกับ Heat Map ตามรูปที่ 27

| <              | < <b>◯</b> ) stock |                   | Q           |
|----------------|--------------------|-------------------|-------------|
| • 🗐            | (()])              |                   | %Chg 🌣      |
| IVL            | 48.5               | 0                 | -0.51%      |
| = PTT          | 412.0              | 0                 | -0.48%      |
| PTTGC          | 79.7               | 5                 | +1.27%      |
| SET            | 1,707.3            | 8                 | -0.34%      |
| SET100         | 2,454.7            | 6                 | -0.33%      |
| SET50          | 1,090.3            | 0                 | -0.24%      |
| SETHD          | 1,257.3            | 5                 | -0.23%      |
| sSET           | 1,110.6            | 3                 | -0.94%      |
| 23/11 17:08:00 |                    |                   |             |
| Info Scanner   | My Portfolio       | <b>←</b><br>Trade | •••<br>More |



<u>3.4.1.4 วิธีตั้งเตือนด้วยเสียง-ปิดการตั้งเตือน</u> สำหรับการตั้งเตือนด้วยเสียงนั้นสามารถทำได้ เฉพาะในกลุ่มเมนู "Favorite" และสามารถใช้ตั้งเตือนได้เฉพาะราคาเท่านั้น



#### <u>การเปิดแจ้งเตือน </u>ทำได้ 2 วิธี

 แตะ โอง ที่อยู่กลางหน้าจอ ระบบจะแจ้งเตือนให้กดปุ่ม Turn on ตามรูปที่ 28 จะขึ้น หน้าต่างข้อความให้ผู้ใช้แตะข้อมูลที่สนใจค้างไว้เพื่อทำการตั้งเตือนด้วยเสียงจะปรากฏ ตามรูปที่ 29 ให้ แตะข้อมูที่สนใจ ค้างไว้ จะขึ้นให้แตะ "Turn On RealVoice" ตามรูปที่ 30จะมีเครื่องหมาย โดง ขึ้น





รูปที่ 28

| <  | <) s  | Q   |   |
|--|---|---|---|
| • 🎟  | (¢])  |   | %Chg ∛  |
| ESSO<br>16.50<br>+0.60<br>(+3.77%) 👩                                 | PTTGC<br>79.75<br>+1.00 (+1.27%) •                                | SETHD <sup>©</sup><br>1,257.35<br>-2.90<br>(-0.23%) | SET50 <sup>©</sup><br>1,090.30<br>-2.64<br>(-0.24%) |
| SET100 <sup><sup>(0)</sup><br/>2,454.76<br/>-8.02<br/>(-0.33%)</sup> | SET <sup>©</sup><br>1,707.38<br>-5.75<br>(-0.34%) <b>(</b>        | PTT<br>412.00<br>-2.00<br>-0.48%)                   | IVL<br>48.50<br>-0.25<br>(-0.51%)                   |
| sSET <sup>©</sup><br>1,110.63<br>-10.52<br>(-0.94%)                  | TMILL<br>5.3 Fold you<br>-0.3 on the s<br>t-8.34%) turr<br>RealVe | ur finger<br>stock to<br>n on<br>oice™              |   |
| 23/11 16:38:17   |   |   | •   |
|  |   |   |   |

รูปที่ 29



| <  | <]⟩stock  |   | Q   |  |  |
|--|---|---|---|--|--|
| •  |   |   | %Chg 🛛  |  |  |
| <b>ESSO</b><br>16.50<br>+0.60<br>(+3.77%) ⊲          | PTTGC<br>79.75<br>+1.00<br>(+1.27%) ©             | SETHD <sup>©</sup><br>1,257.35<br>-2.90<br>(-0.23%) | SET50 <sup>©</sup><br>1,090.30<br>-2.64<br>(-0.24%) |  |  |
| SET100 <sup>©</sup><br>2,454.76<br>-8.02<br>(-0.33%) | SET <sup>©</sup><br>1,707.38<br>-5.75<br>(-0.34%) | <b>PTT</b><br>412.00<br>-2.00<br>(-0.48%) ₫         | IVL<br>48.50<br>-0.25<br>(-0.51%)                   |  |  |
| SCT 0  |   |   | m   |  |  |
| Turn On RealVoice™<br>Alert Settings                 |   |   |   |  |  |
| Delete   |   |   |   |  |  |
| 27<br>Into \$  | Car<br>Scanner My Po                              |   | More  |  |  |
|  | รูปที่  | 30  |   |  |  |



#### <u>การปิดแจ้งเตือน</u>ทำได้ 2 วิธี

1) แตะ 🌾

ที่อยู่กลางหน้าจอเพื่อปิดการแจ้งเตือนทุกตัว

แตะข้อมูลที่สนใจ ค้างไว้ จะขึ้นให้แตะ "Turn Off RealVoice" เพื่อปิดแจ้งเตือนข้อมูลเพียงตัว
 เดียว ถ้าแตะ "Turn Off all RealVoice" เพื่อปิดการแจ้งเตือนทุกตัว ตามรูปที่ 31



#### 3.5 Stock Details

เป็นเมนูที่รวบรวมข้อมูลหุ้นรายตัวที่ผู้ใช้สนใจไว้อย่างละเอียด ครบในทุกแง่มุมทั้งข้อมูลทาง พื้นฐาน ทางเทคนิคอล และข้อมูลจากเครื่องมือ AI ของหยวนต้าอย่าง Sensify

การค้นหาหุ้นที่สนใจไปที่ไอคอน 🤦 ที่อยู่มุมบนขวาของหน้าจอ ตามรูปที่ 32 แล้วพิมพ์ชื่อ หุ้นที่ผู้ใช้ต้องการลงไป หากผู้ใช้ต้องการหุ้นให้เก็บไว้ใน Favorite ให้แตะที่เครื่องหมาย + ตามรูป ที่ 33 (สามารถดูวิธีการเพิ่มข้อมูลเข้าไปในกลุ่ม Favorite ได้ตามหัวข้อ 3.3.2.3 )



3.5.1 Highlight จะแสดงข้อมูลหุ้นรายตัวที่ต้องการดูรายละเอียด โดยใช้เครื่องมือ "Sensify"เข้า มาช่วยในการแสดงผลเชิงวิเคราะห์ของข้อมูลหุ้นรายตัวนั้นๆ โดยในหน้านี้ จะแบ่งเป็น 4 ส่วน คือ Stock Rating, Sentiment Score, Fundamental Score และ Latest News

- Stock Rating เป็นการให้คะแนนของหุ้นตัวนั้นๆ โดยพิจารณาข้อมูลทาง Quantitative 40%, Technical 30% และ Fundamental 30% ด้วยระบบ AI ที่บล.หยวนต้าได้พัฒนาขึ้น ตามรูปที่ 34





คะแนน 8-10 คือ หุ้นที่น่าสนใจลงทุน

คะแนน 4-7 คือ หุ้นที่ควรระมัดระวังในการลงทุน

คะแนน 1-3 คือ หุ้นที่ควรหลีกเลี่ยงในการลงทุน

- Sentiment Score เป็นการบอกถึงทิศทางของหุ้นจากข่าวที่มากระทบ ตามรูปที่ 34

วงที่ 1 คือ จำนวนข่าวของหุ้นตัวนั้นๆ

วงที่ 2 คือ %การเพิ่มขึ้นหรือลดลงของข่าวหุ้นตัวนั้นๆ ภายใน 24ชม. ถ้าวันนี้มี 1 ข่าว เทียบกับเมื่อวานที่ไม่มีข่าว จะทำให้เพิ่มขึ้นเป็น 100%

วงที่ 3 คือ Sentiment Score ของหุ้นตัวนั้นๆ สามารถคาดการณ์ล่วงหน้าได้ไม่เกิน 4 วัน ถ้าหุ้นนั้น มีข่าวที่เป็นผลบวกมากกว่า 50% ของข่าวทั้งหมด จะทำให้ Sentiment Score เป็นสีเขียว ตรงกันข้าม Sentiment Scoreจะเป็นสีแดง เมื่อมีข่าวที่เป็นผลลบมากกว่า 50% ของข่าวทั้งหมด

- Fundamental Score บอกข้อมูลพื้นฐานของหุ้นตัวนั้นๆ เทียบกับค่าเฉลี่ยของอุตสาหกรรม แสดง ค่าเป็น Bar Chart ตามรูปที่ 35

| K Highlight Info Fund   |
|---|
| Stock Price Movement with Stock   |
| Rating  |
| 103<br>97.05<br>91.14<br>85.23<br>79.32<br>7 NOV 12 NOV 17 NOV 22 NOV 27 NOV 2 DEC 8 DEC<br>Rating Rating Returnal GOOD Stock Price |
| Latest News   |
| <ul> <li>All Source</li> <li>KCE จะลงทุนราว 163.35 ลบ.เพื่อซื้อหุ้น<br/>อีก 45% ใน KCE America หนุนถือเพิ</li> </ul>                |
| Info Scapper My Portfolio Trade More  |
| <u>ร</u> ปที่ 36  |

- Stock Price Movement with Stock Rating บอกความสัมพันธ์ของราคาหุ้นเมื่อเทียบกับ Stock Rating ตามรูปที่ 36

- Latest News แจ้งข่าวที่เกี่ยวข้องกับหุ้นตัวนั้นๆ โดยจะรวบรวมจากแหล่งข่าวทาง Website, Social หรือทาง Web board ตามรูปที่ 37

3.5.2 Info เป็นหน้าที่แสดงข้อมูลโดยละเอียดของหุ้นรายตัว ทั้งข้อมูลราคาล่าสุดแบบเรียลไทม์ ดู กราฟทางเทคนิค ข้อมูลพื้นฐาน งบการเงิน อัตราส่วนทางการเงิน และข้อมูลอื่นๆของหุ้นนั้นแบบละเอียด แบ่งเป็น 2 ส่วนดังนี้



3.5.2.1 กราฟราคา ในหน้า Info นี้ ผู้ใช้สามารถแตะดูราคาย้อนหลังจนถึงปัจจุบันได้ โดยใช้นิ้วลากตามกราฟราคา จะแสดงราคาและ Indicator ที่เราตั้งค่าไว้ ตามรูปที่ 38 เราสามารถเปลี่ยน Indicator และ Time frame ได้โดยไปแตะ volume ตามรูปที่ 39 จากนั้นแตะ ที่อยู่ตรง กลางหน้าจอ เพื่อยืนยันการตั้งค่า ตามรูปที่ 40 นอกจากนี้ยังสามารถแตะที่อยู่ โก มุมซ้ายบนของ หน้าจอ เพื่อดูกราฟราคาเป็นแนวนอนได้ ตามรูปที่ 41 *(อธิบายรายละเอียดในหัวข้อ 3.6)* 



รูปที่ 38



รูปที่ 39





รูปที่ 40







<u>3.5.2.2 **ข้อมลห้นใน Info** ผู้ใช้สามารถเลือกดูข้อมูลหุ้นในหน้า Info นี้ได้โดยการเลื่อน</u> หน้าจอ (Swipe)ไปทางซ้ายเพื่อดูรายละเอียดที่สนใจ โดยมีปุ่มด้านล่างหน้าจอเป็นสัญลักษณ์คล้ายจุดไข่ ปลา แสดงว่าหน้าจอสามารถเลื่อนได้และบอกว่าผู้ใช้ดูรายละเอียดในหน้าไหนอยู่

- หน้าแรก แสดงข้อมูลของบริษัทจดทะเบียนว่าดำเนินการธุรกิจประเภทใด ตามรูปที่ 42

- หน้าที่ 2 แสดงข้อมูลภาพรวมของหุ้นนั้นๆ เช่น ราคาเปิด/ปิด ราคาต่ำสุด-สูงสุดในแต่ละ

วัน และอัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญเช่น P/E , EPS , D/E ,Yield(%),ROE,ROA ตามรูปที่ 43



ฐปที่ 43

- หน้าที่ 3 แสดง Signal ทางเทคนิค 7 ตัว ประกอบด้วย EMA(5), EMA(10), EMA(20), EMA(50), EMA(90), RSI(14) และ MACD(12,26,9) ตามรูปที่ 44 ซึ่งมีสัญญาณเทคนิคไว้ 3 แบบ ดังนี้ : หมายถึงราคาหุ้นล่าสุดยืนอยู่เหนือค่าเฉลี่ยหรือ Indicator นั้นๆ Positive Negative : หมายถึงราคาหุ้นล่าสุดยืนอยู่ต่ำกว่าค่าเฉลี่ยหรือ Indicator นั้นๆ : หมายถึงราคาหุ้นล่าสุดอยู่ที่ระดับเดียวกับ Indicator นั้นๆ Neutral



- หน้าที่ 4 แสดงราคา Bid offer 5 ลำดับล่าสุด พร้อมเส้นใต้ราคาซึ่งบ่งบอกถึงปริมาณ Bid Offer ยิ่งยาวเท่าไร จำนวน Bid Offer ยิ่งมากขึ้นเท่านั้น ตามรูปที่ 45 และสามารถคลิกที่ราคา View History เพื่อดู History ของราคา Bid และ Offer ได้ตามรูป 46 และจะปรากฏ Historical Chart ตามรูปที่ 47 ซึ่งจะดูได้เฉพาะตลาดเปิดเท่านั้น







รูปที่ 45





- หน้าที่ 5 แสดงการเปลี่ยนแปลงราคาเป็นเปอร์เซ็นต์ของหุ้นนั้นๆ เทียบกับกลุ่ม

อุตสาหกรรม และตลาดว่าเป็นอย่างไร ตามรูปที่ 48





รูปที่ 48

3.5.3 Fundamental เลือกเมนู "Fund.." ที่ Title bar จะเป็นฟังก์ชันที่รวบรวมข้อมูลทางการเงิน แสดงรายงานต่างๆที่เกี่ยวข้องกับหุ้นตัวนั้นๆ แบ่งเป็น 10 หัวข้อ เช่น Financial Ratio, Financial Chart, Balance Sheet, Income Statement, Director Trade เป็นต้น ดังรูปที่ 49



| < (       | Highlight  | Info                | Fund      | ]          |  |  |  |
|-----------|------------|---------------------|-----------|------------|--|--|--|
| IVL       |            |                     |           |            |  |  |  |
| Financia  | I Ratio Fi | nancial Cha         | art Fact  | Sheet      |  |  |  |
| Balance   | Sheet      | Income<br>Statement | Cash      | \$<br>Flow |  |  |  |
| Director  | Trade S    | Shareholde          | r Right & | Benefit    |  |  |  |
| Documents |            |                     |           |            |  |  |  |
| Info      | Scanner    | My Portfolio        | Trade     | More       |  |  |  |

รูปที่ 49

ในส่วนของงบการเงินและอัตราส่วนทางการเงินดูได้ย้อนหลัง 10 ปี หรือ 12 ไตรมาสในรูปแบบ กราฟแท่งและกราฟเส้น และสามารถปรับเป็นแนวนอนได้โดยคลิกที่ **โบ** เครื่องหมาย หรือพลิกหน้าจอเป็นแนวนอนแสดงดังรูปที่ 50 นอกจากนี้ปรับเปลี่ยนการแสดงผลได้ทั้งรายปีและไตรมาส โดยเลือกไปที่เครื่องหมาย **Year** เพื่อเปลี่ยนเป็นรายไตรมาส 12 ไตรมาสย้อนหลัง ตามรูปที่ 51



รูปที่ 50







เปลี่ยนเป็นสีเทา และหายไปจากกราฟที่แสดงผล ตามรูปที่ 52 ดูเทียบกับรูปที่ 50












รูปที่ 53



<u>3.5.3.2 Financial Chart</u> : แสดงงบการเงินในรูปแบบ Chart สามารถดูได้ทั้งรายปีและ รายไตรมาส ในแนวตั้งและ แนวนอน วิธีการเรียกดูข้อมูลทั้งหมดทำโดยการสไลด์หน้าจอขึ้น และสามารถ แตะเพื่อดูรูปประกอบ ตามรูปที่ 54







<u>3.5.3.3 Fact Sheet</u> : รวมข้อมูลทางการเงินหลักๆ เช่น สินทรัพย์รวม, รายได้รวม, ROE, ROA, EBIT และอื่นๆ ในรูปแบบรายปี (ดูย้อนหลังได้สูงสุด 10 ปี) และรายไตรมาส อีกทั้งยังสามารถเลือกดู ได้เป็นแนวนอน โดยการเอียงหน้าจอเป็นแนวนอน ตามรูปที่ 55

| <                                  | Fact        |          |          |
|------------------------------------|-------------|----------|----------|
| IVL                                | JRES PUBLI  | ି Baht   | ≎ Year   |
|                                    |             | 2016     | 2015     |
| สินทรัพย์รวม                       | litte.      | 258,380M | 221,640M |
| หนี้สินรวม                         | litte.      | 166,565M | 138,687M |
| ส่วนของผู้ถือ<br>หุ้น              | litm.       | 89,055M  | 79,825M  |
| มูลค่าหุ้นที่<br>เรียกชำระ<br>แล้ว |             | 4,814M   | 4,814M   |
| รายได้รวม                          | IIIII.      | 263,445M | 240,133M |
| กำไรสุทธิ                          | l           | 16,197M  | 6,609M   |
| กำไรต่อหุ้น<br>(บาท)               | lli         | 3.15     | 1.20     |
| ROA(%)                             |             | 9.43     | 5.96     |
|                                    | anner My Po | D C      | More     |

|                                    | IVL(Fact Sheet) |          |          | ି Baht   | Quarter  |
|------------------------------------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
|                                    | 2017'Q3         | 2017'Q2  | 2017'Q1  | 2016'Q4  | 2016'Q3  |
| สินทรัพย์รวม                       | 269,531M        | 270,777M | 258,923M | 258,380M | 250,724M |
| หนี้สินรวม                         | 158,895M        | 175,980M | 165,483M | 166,565M | 161,475M |
| ส่วนของผู้ถือ<br>หุ้น              | 108,629M        | 92,787M  | 90,805M  | 89,055M  | 86,208M  |
| มูลค่าหุ้นที่<br>เรียกชำระ<br>แล้ว | 5,244M          | 4,814M   | 4,814M   | 4,814M   | 4,814M   |
| รายได้รวม                          | 73,101M         | 71,899M  | 72,000M  | 65,740M  | 66,573M  |



<u>3.5.3.4 Balance Sheet</u> : งบดุลในรูปแบบรายปี (ดูย้อนหลังได้สูงสุด 10 ปี) และรายไตร มาส อีกทั้งยังสามารถเรียกดูเป็นแนวนอน โดยการเอียงหน้าจอเป็นแนวนอน ตามรูปที่ 56

| К В                                | Balance Sheet |   |       |  |  |
|------------------------------------|---------------|---|-------|--|--|
| IVL<br>INDORAMA VENTURES           | PUBLI         | o Baht o  | Year  |  |  |
| สินทรัพย์                          |               | 2016  | 2     |  |  |
| - รวมสินทรัพย์                     | Ittes.        | 258,380M  | 221,6 |  |  |
| - รวมสินทรัพย์<br>หมุนเวียน        | lilini.       | 84,495M   | 70,5  |  |  |
| เงินสดและรายการ<br>เทียบเท่าเงินสด | ·····         | 4,025M  | 3,2   |  |  |
| เงินลงทุนระยะสั้น                  |               | 114.69M   | 451.  |  |  |
| - ลูกหนี้การค้าและ<br>ลูกหนี้อื่น  | liilii.       | 31,085M   | 27,4  |  |  |
| บุคคลหรือกิจการ<br>อื่น            | 11_111_       | 30,217M   | 26,4  |  |  |
| บุคคลหรือกิจการ<br>เกี่ยวข้องกัน   | ที่ 💶 💵       | 994.04M   | 1,2   |  |  |
| หัก ค่าเผื่อหนี้สงส์               | 19 <b></b>    | 125.79M   | 135.  |  |  |
|                                    |               | The second se | 000   |  |  |

|                                    |   | IVL(Bala  | lance Sheet) |           | 🛇 Baht 🗠 Quarter |         |  |
|------------------------------------|---|-----------|--------------|-----------|------------------|---------|--|
| สินทรัพย์                          |   | Q3 ' 2017 | Q2 ' 2017    | Q1 ' 2017 | Q4 ' 2016        | Q3 ' 20 |  |
| - รวมสินทรัพย์                     |   | 269,531M  | 270,777M     | 258,923M  | 258,380M         | 250,72  |  |
| - รวมสินทรัพย์<br>หมุนเวียน        |   | 86,144M   | 89,032M      | 87,740M   | 84,495M          | 79,79   |  |
| เงินสดและรายการ<br>เทียบเท่าเงินสด |   | 4,448M    | 5,070M       | 4,832M    | 4,025M           | 3,41    |  |
| เงินลงทุนระยะสั้น                  | 1 | 152.73M   | 186.17M      | 161.94M   | 114.69M          | 168.1   |  |
| - ลูกหนี้การค้าและ<br>ลูกหนี้อื่น  |   | 31,413M   | 33,351M      | 34,075M   | 31,085M          | 31,08   |  |
| บคคลหรือกิจการ                     |   |           |              |           |                  |         |  |



<u>3.5.3.5 Income Statement :</u> งบกำไรขาดทุนในรูปแบบรายปี (ดูย้อนหลังได้สูงสุด 10 ปี) และรายไตรมาส อีกทั้งยังสามารถเรียกดูเป็นแนวนอน โดยการเอียงหน้าจอเป็นแนวนอน ตามรูปที่ 57

| < Incor                                  |              |            |       |
|--|--------------|------------|-------|
| IVL<br>INDORAMA VENTURES PU              | BLI          | Baht 🌣     | Year  |
| งบกำไรขาดทุน                             |              | 2016       | 2     |
| - รายได้จากการขาย<br>และหรือการให้บริการ |              | 254,619M   | 234,6 |
| รายได้จากการขาย<br>สินค้า                |              | 254,619M   | 234,6 |
| รายได้จากการให้<br>บริการ                |              | 5 <b>.</b> |       |
| - รายได้อื่น                             | had.         | 8,825M     | 5,4   |
| ดอกเบี้ยรับ                              |              | 124.36M    | 166.  |
| กำไรจากการปริวรรต<br>เงินตรา             |              | 543.12M    | 48.   |
| กำไรจากการขาย<br>สินทรัพย์ถาวร           |              | -          |       |
| รายได้อื่น - อื่น ๆ                      | hud.         | 8,158M     | 5,2   |
|  |              | <          |       |
| Info Scanner                             | My Portfolio | Trade      | More  |

|  |             | IVL(Income    | e Statemer | nt.)            | ି Baht ା ଦ୍ୱ | uarter  |
|--|-------------|---------------|------------|-----------------|--------------|---------|
| งบกำไรขาดทุน                             |             | Q3 ' 2017     | Q2 ' 2017  | Q1 ' 2017       | Q4 ' 2016    | Q3 ' 20 |
| - รายได้จากการขาย<br>และหรือการให้บริการ | Millillu    | 72,604M       | 71,660M    | 71,650M         | 65,289M      | 65,43   |
| รายได้จากการขาย<br>สินค้า                |             | 72,604M       | 71,660M    | 71,650M         | 65,289M      | 65,43   |
| - รายได้อื่น                             |             | 450.03M       | 238.78M    | 203.42M         | 450.62M      | 1,13    |
| ดอกเบี้ยรับ                              | l.h         | 9.89M         | 9.55M      | 19.74M          | 35.13M       | 26.2    |
| กำไรจากการปริวรรต<br>เงินตรา             | <b>i</b> l, | -             | -          | 11.54M          | 252.73M      | 368.7   |
| n vá d                                   | 11.1        | 0000000000000 |            | 012012000120202 |              |         |



<u>3.5.3.6 Cash Flow</u> :\_งบกระแสเงินสดในรูปแบบรายปี (ดูย้อนหลังได้สูงสุด 10 ปี) และ รายไตรมาส อีกทั้งยังสามารถเรียกดูเป็นแนวนอน โดยการเอียงหน้าจอเป็นแนวนอน ตามรูปที่ 58

| <  | CashFlow     |          |      |
|--|--------------|----------|------|
| IVL<br>INDORAMA VENTURES P                           | UBLI         |          | Year |
| งบกระแสเงินสด  |              | 2016     | 2    |
| กำไร (ขาดทุน) สุทธิ<br>สำหรับงวด / ของ<br>บริษัทใหญ่ | hh           | 16,359M  | 6,8  |
| - ค่าเสื่อมราคาและค่า<br>ตัดจำหน่าย                  | lim.         | 11,065M  | 9,3  |
| ค่าเสื่อมราคา  | lin.         | 9,626M   | 8,3  |
| ค่าตัดจำหน่าย  | hu.          | 1,438M   | 1,0  |
| หนี้สูญและหนี้สงสัยจะ<br>สูญ (โอนกลับ)               |              | 30.39M   | 19.  |
| ขาดทุนจากสินค้าล้า<br>สมัย / เสื่อมสภาพ<br>(โอนกลับ) | <b></b>      | (67.11M) | 40.  |
| ขาดทุนจากการตีราคา<br>สินด้วดงหลือ (โอน              | 1            |          |      |
|  |              | <        |      |
| Info Scanner   | My Portfolio | Trade    | More |

|  | IVL(Ca   | ashFlow)  |           | ି ପ       | uarter    |         |
|--|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|
| งบกระแสเงินสด  |          | Q3 ' 2017 | Q2 ' 2017 | Q1 ' 2017 | Q4 ' 2016 | Q3 ' 20 |
| กำไร (ขาดทุน) สุทธิ<br>สำหรับงวด / ของ<br>บริษัทใหญ่ | utult.1. | 3,546M    | 3,005M    | 4,497M    | 2,960M    | 3,22    |
| - ค่าเสื่อมราคาและค่า<br>ตัดจำหน่าย                  |          | 3,133M    | 2,875M    | 2,810M    | 2,937M    | 2,93    |
| ค่าเสื่อมราคา  |          | 2,739M    | 2,491M    | 2,428M    | 2,553M    | 2,54    |
| ค่าตัดจำหน่าย  |          | 393.60M   | 383.96M   | 382.03M   | 384.30M   | 383.4   |
| หนี้สูญและหนี้สงสัยจะ<br>สูญ (โอนกลับ)               | <b>h</b> | 2,825M    | 1,994M    | 10.66M    | 15.39M    | 1.7     |



<u>3.5.3.7 Director Trade</u> : แสดงรายการซื้อ/ขายหุ้นตัวนั้นของผู้บริหารของบริษัทจด ทะเบียนที่เราเรียกดูหุ้นนั้น ตามรูปที่ 59

| K Dir                         | Director Trade    |          |       |         |  |  |
|-------------------------------|-------------------|----------|-------|---------|--|--|
| IVL<br>INDORAMA VENTURES PU   | BLI               |          |       |         |  |  |
| ชื่อ/วันที่                   | การได้ม<br>จำหน่า | า/<br>เย | ราคา  | จำนวน   |  |  |
| 04/10/2560                    |                   |          |       |         |  |  |
| โซวิค รอย เชาว์ดูรี่          | ขา                | าย 4     | 43.85 | 10,000  |  |  |
| 13/07/2560                    |                   |          |       |         |  |  |
| ระเฑียร ศรีมงคล               | ขา                | าย (     | 38.00 | 265,200 |  |  |
| ระเฑียร ศรีมงคล               | ý                 | ช้้อ     | 1.66  | 265,200 |  |  |
| 28/06/2560                    |                   |          |       |         |  |  |
| วิลเลียม<br>เอ็ลล์วู๊ด ไฮเน็ค | ชา                | ាខ (     | 39.00 | 169,700 |  |  |
| 23/06/2560                    |                   |          |       |         |  |  |
| วิลเลียม<br>เอ็ลล์วู๊ด ไฮเน็ค | ขา                | าย (     | 39.00 | 80,300  |  |  |
| 02/06/2560                    |                   |          |       |         |  |  |
| ชันเจย์ อาฮูจา                | 1                 | ชื่อ (   | 37.00 | 10,700  |  |  |
|                               |                   | ¢        | •     |         |  |  |
| Info Scanner                  | My Portfolio      | Trac     | de    | More    |  |  |

|                            | IVL(Director Trade) |       |         |
|----------------------------|---------------------|-------|---------|
| ชื่อ/วันที่                | การได้มา/จำหน่าย    | ราคา  | จำนวน   |
| 04/10/2560                 |                     |       |         |
| โซวิค รอย เชาว์ดูรี่       | ชาย                 | 43.85 | 10,000  |
| 13/07/2560                 |                     |       |         |
| ระเทียร ศรีมงคล            | ขาย                 | 38.00 | 265,200 |
| ระเฑียร ศรีมงคล            | ชื่อ                | 1.66  | 265,200 |
| 28/06/2560                 |                     |       |         |
| วิลเลียม เอ็ลล์วู๊ด ไฮเน็ค | ขาย                 | 39.00 | 169,700 |
| 23/06/2560                 |                     |       |         |
| วิลเลียม เอ็ลล์วู๊ด ไฮเน็ค | ขาย                 | 39.00 | 80,300  |



<u>3.5.3.8 Shareholder</u> : แสดงรายชื่อผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท และจำนวนหุ้นที่ถืออยู่ โดยหากต้องการดูจำนวนหุ้นที่ถือเป็นสัดส่วนในรูปแบบเป็นร้อยละ สามารถทำได้โดยเอียงหน้าจอเป็น แนวนอน ตามรูปที่ 60

| <       | Shareholder                        | Ô             |
|---------|------------------------------------|---------------|
| IVL     |                                    |               |
| INDORAN | IA VENTURES PUBLI                  |               |
|         | ผู้ถือหุ้นรายใหญ่                  | จำนวนหุ้น     |
|         | บริษัท อินโดรามา รีซอสเซส<br>จำกัด | 3,325,642,213 |
|         | บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด       | 290,652,639   |
|         | ธนาคาร กรุงเทพ จำกัด<br>(มหาชน)    | 253,199,038   |
|         | CANOPUS<br>INTERNATIONAL LIMITED   | 130,000,000   |
|         | GIC PRIVATE LIMITED                | 63,095,190    |
|         | นายวัชระ แก้วสว่าง                 | 35,150,000    |
|         | UBS AG SINGAPORE<br>BRANCH         | 33,348,958    |
|         | CHASE NOMINEES<br>LIMITED          | 33,328,429    |
|         | STATE STREET EUROPE<br>LIMITED     | 26,844,707    |
|         | IR 🛈 🔄                             | • •••         |
| Info    | Scanner My Portfolio Trac          | de More       |

| IVL(Shareholder)                |               |        |
|---------------------------------|---------------|--------|
| ผู้ถือหุ้นรายใหญ่               | จำนวนหุ้น     | ร้อยละ |
| บริษัท อินโดรามา รีซอสเซส จำกัด | 3,325,642,213 | 64.63% |
| บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด    | 290,652,639   | 5.65%  |
| ธนาคาร กรุงเทพ จำกัด (มหาชน)    | 253,199,038   | 4.92%  |
| CANOPUS INTERNATIONAL LIMITED   | 130,000,000   | 2.53%  |
| GIC PRIVATE LIMITED             | 63,095,190    | 1.23%  |
| นายวัชระ แก้วสว่าง              | 35,150,000    | 0.68%  |
| UBS AG SINGAPORE BRANCH         | 33,348,958    | 0.65%  |
| CHASE NOMINEES LIMITED          | 33,328,429    | 0.65%  |
| STATE STREET EUROPE LIMITED     | 26,844,707    | 0.52%  |



<u>3.5.3.9 Right & Benefit</u> : ข้อมูลปฏิทินหุ้นของบริษัทนั้น แสดงวันที่ขึ้นเครื่องหมาย และ รายละเอียดการใช้สิทธิต่างๆ ของหุ้นนั้นๆ ตามรูปที่ 61



รูปที่ 61

<u>3.5.3.10 Document</u> : รวบรวมเอกสารที่สำคัญของบริษัทจดทะเบียน เช่น งบการเงินราย

ไตรมาสและรายปี รายงานประจำปี แบบ56-1 ตามรูปที่ 62



| C Documents                     |            |
|---------------------------------|------------|
| งบการเงินล่าสุด งบไตรมาส 3/2560 |            |
| NOTES                           | w →        |
| FINANCIAL STATEMENTS            | <b>x</b> → |
| AUDITOR REPORT                  | w →        |
| งบการเงินล่าสุด งบไตรมาส 2/2560 |            |
| NOTES                           | w →        |
| FINANCIAL STATEMENTS            | <b>x</b> → |
| AUDITOR REPORT                  | ₩.         |
| Info Scanner My Portfolio Trade | More       |
| !                               |            |

รูปที่ 62

### 3.6 Technical Chart

### 3.6.1 วิธีการเข้าใช้งาน

วิธีการใช้งาน Function technical chart ผู้ใช้สามารถใช้งานกราฟได้โดยการเลือก **Q stock Search** ในหน้า "Home" หรือเลือก **Q** ที่ อยู่มุมขวาบนของหน้าจอ ตามรูปที่ 63 ให้ใส่ข้อมูลที่ต้องการค้นหา และแตะที่ชื่อข้อมูลนั้นตามรูปที่ 64 จะปรากฏข้อมูลตามรูปที่ 65 และให้แตะที่ **โก** มุมบนซ้าย ของหน้าจอ หรือพลิกหน้าจอเป็นแนวนอนเพื่อดู Technical Chart อย่างละเอียดได้มากขึ้น

และถ้าแตะแต่ละแท่งเทียนจะแสดง วันที่ ราคาเปิด ราคาปิดแบบเรียลไทม์ รวมถึงราคาสูงสุดและ ราคาต่ำสุด นอกจากนี้ผู้ใช้สามารถเพิ่ม Indicator หรือใช้เครื่องมือต่างๆ เพื่อข่วยในการดูกราฟ โดยไปที่ แถบเครื่องมือสีฟ้าทางด้านขวาของหน้าจอตามรูปที่ 66





รูปที่ 63





รูปที่ 65





รูปที่ 66

# 3.6.2 การย่อ / ขยาย / เลื่อนกราฟ

<u>การย่อ/ขยายกราฟ</u> ให้แตะที่ส่วนขยาย เลื่อนยิ่งห่าง ยิ่งดูข้อมูลในอดีตได้มากขึ้น ตามรูปที่ 67-68



รูปที่ 67







- <u>การเลื่อนกราฟ</u> ทำได้ 2 วิธี คือ ใช้สองนิ้วแตะที่กราฟแล้วลากกราฟไปตามพื้นที่ที่ต้องการ ตาม รูปที่ 69-70 ตามลำดับ หรือ ใช้สองนิ้วแตะที่พื้นที่ส่วนขยายที่เป็นสีเทาแล้วลากเพื่อดูช่วงเวลาที่ต้องการ ตามรูปที่ 71-72 ตามลำดับ



รูปที่ 69





รูปที่ 70



รูปที่ 71





รูปที่ 72

### 3.6.3 เครื่องมือปรับแต่งกราฟ

แถบเครื่องมือปรับแต่ง เป็นแถบสีฟ้าอยู่ทางด้านขวามือของหน้าจอมีทั้งหมด 6 อย่าง คือ
 สำหรับใส่ Symbol ชื่อหุ้นที่เราต้องการดูกราฟ

D สำหรับเปลี่ยน Time Frame มีให้เลือกดังนี้ 1 นาที(1m) ,15 นาที(15m), 1 ชั่วโมง(1h), 2 ชั่วโมง(2h), รายวัน(D), รายสัปดาห์(W) และรายเดือน(M)

Setting ใช้สำหรับการตั้งค่า Indicator ต่างๆในกราฟ เช่น EMS, SMA, RSI หรืออื่นๆ หาก ต้องการใช้เครื่องมือใด ให้แตะที่ปุ่ม (พื่อเปิด(จะมีสีเขียวที่ปุ่มปรากฏขึ้น) โดยสามารถเพิ่ม Indicator ได้สูงสุดถึง 4 Indicator ตามรูปที่ 73



| <      | Chart Setting | Done              |
|--------|---------------|-------------------|
| EMA    | 14,20         |                   |
| SMA    | 14,20         | $\langle \rangle$ |
| RSI    | 14            |                   |
| ATR    | 14            | $\bigcirc$ >      |
| MACD   | 12,26,9       | $\langle \rangle$ |
| Volume |               | $\bigcirc$        |
| Value  |               | $\bigcirc$        |

### รูปที่ 73

หากต้องการตั้งค่าหรือปรับแต่ง ข้อมูลเป็นของผู้ใช้เอง ให้แตะแถบที่ต้องการ เช่น ต้องการปรับแต่ง ค่า EMA ใหม่ ให้เป็น EMA 5,10 ให้แตะที่คำว่า EMA จากนั้นสามารถเลือกค่าของ EMA ที่ต้องการให้ แสดงได้เอง ตามรูปที่ 74 จากนั้นให้แตะปุ่ม 'Save' และแตะปุ่ม 'Done' ตามรูปที่ 75 เป็นการเสร็จสิ้น ใน การปรับแต่งค่าเฉลี่ย EMA ที่ต้องการให้แสดงใหม่เรียบร้อย โดยจะแสดงผลเป็นกราฟของค่าที่เราปรับแต่ง ใหม่ ตามรูปที่ 76

ทั้งนี้ผู้ใช้สามารถเลือกค่าที่ต้องการตั้งโดยการเลื่อนหน้าจอขึ้นหรือลง เพื่อเลือก Indicator ที่ ต้องการ โดยสามารถตั้งค่าเลข Indicator ได้เองโดยแตะชื่อ Indicator นั้นๆแล้ว ยังสามารถแตะที่ Indicator ที่มีลูกศรชี้ 🔊 ขวา แล้วหน้าจอการตั้งค่าเลขจะปรากฏตามรูปที่ 74 แล้วแตะ ปุ่ม 'Save' แต่ถ้าผู้ใช้อยากใช้ค่าเดิมที่ระบบตั้งไว้ให้แตะปุ่ม 'Default'



| <       | EMA |      |
|---------|-----|------|
| 3       | 8   |      |
| 4       | 9   |      |
| 5       | 10  | None |
| 6       | 11  | 1    |
| 2       | 12  | 2    |
|         |     |      |
| Default |     | Save |

รูปที่ 74

| <      | Chart Setting | Done         |
|--------|---------------|--------------|
| EMA    | 5,10          |              |
| SMA    | 14,20         | $\bigcirc$ > |
| RSI    | 14            | $\bigcirc$ > |
| ATR    | 14            | $\bigcirc$ > |
| MACD   | 12,26,9       | $\bigcirc$ > |
| Volume |               | $\bigcirc$   |
| Value  |               | $\bigcirc$   |
|        |               | $\bigcap$    |

รูปที่ 75







เป็นปุ่ม Reset การเลื่อนกราฟ เครื่องมือสำหรับปรับให้กราฟกลับมาเป็นในรูปแบบ default Marcon Shift ใช้สำหรับการเลื่อนด้านหน้ากราฟให้มีพื้นที่ว่างด้านขวามือ เป็นการปรับพื้นที่ในการ สังหน่งนี้ (Terred Line) ต่องตัวอยู่สองออกเตร

วาดเส้นบ่งชี้ (Trend Line)ต่างๆโดยสามารถทำการแตะ 🏼 Marcon ได้ 2 ครั้ง หาก แตะ 3 ครั้ง จะกลับมา เป็นรูปแบบปกติ ตามรูปที่ 77



รูปที่ 77



Drawing เป็นเครื่องมือสำหรับการวาดเส้น trend line มีทั้งหมด 7 รูปแบบดังนี้

เครื่องหมาย Trend Line ใช้สำหรับวาดเส้น Trend Line ทั่วไป ทำได้โดยแตะที่ เครื่องหมาย จากนั้น ใช้สองนิ้วแตะไปที่บริเวณพื้นที่กราฟ เพื่อเพิ่มเส้น Trend Line เลื่อนนิ้วไป ในทิศทางใดทิศทางหนึ่งที่ต้องการ โดยหากต้องการเลื่อนเส้นกราฟให้แตะค้างไปที่เส้นและลากไปยัง บริเวณที่ต้องการ เลื่อนเสร็จให้ปล่อยนิ้ว และหากต้องการขยายความยาวของเส้นใช้หนึ่งนิ้ว แตะไปที่ปลาย ของเส้น และลากความยาว หรือปรับองศาตามต้องการ เส้นที่ลากจะปรากฏ ตามรูปที่ 78





เครื่องหมาย Horizontal line สำหรับการลากเส้นแนวนอน โดยแตะ จากนั้นใช้สองนิ้วแตะไปที่กราฟ และลากเส้นขึ้น-ลงไปที่ราคาตามความต้องการ เลื่อนเสร็จแล้วให้ปล่อยนิ้ว เส้นที่ลากก็จะปรากฏ ตามรูปที่ 79







เครื่องหมาย Channel Line หรือการลากเส้นคู่ขนาน ทำได้โดยแตะ จากนั้นใช้สองนิ้วแตะลงบนกราฟ และลากไปยังบริเวณที่ต้องการ เลื่อนเสร็จแล้วให้ปล่อยนิ้ว เส้นที่ลากก็ จะปรากฏ ตามรูปที่ 74 และหากต้องการขยายความยาวของเส้นใช้หนึ่งนิ้ว แตะไปที่ปลายของเส้น และ ลากความยาว หรือปรับองศาตามต้องการ ตามรูปที่ 80



รูปที่ 80



เครื่องหมาย Fibonacci การวาดทำได้โดยแตะที่เครื่องหมาย 📄 แล้วใช้ สองนิ้วแตะไปที่กราฟ เลื่อนนิ้วไปในทิศทางที่ต้องการ เลื่อนเสร็จแล้วปล่อยนิ้ว เส้นที่ลากจะปรากฏขึ้น สามารถลากจากจุดต่ำสุดไปสูงสุดที่ท่านต้องการ สามารถย่อหรือขยายกราฟได้ ให้แตะที่มุมเส้นสีเทา ที่อยู่ ระหว่างเส้นขนานตามรูปที่ 81



รูปที่ 81

เครื่องหมายไม้บรรทัด สำหรับวัดค่าการเปลี่ยนแปลงช่วงใดช่วงหนึ่ง คำนวณจาก จุดต่ำสุด ไปยังจุดสูงสุดเพื่อคำนวณหาการเปลี่ยนแปลงของช่วงราคา ทำได้โดยแตะที่เครื่องหมาย จากนั้นใช้สองนิ้วแตะไปบนกราฟและเลื่อนไปในช่วงที่ผู้ใช้ต้องการดูการเปลี่ยนแปลง เลื่อนเสร็จแล้วปล่อย นิ้ว ตามรูปที่ 82



รูปที่ 82



เครื่องหมาย Undo ใช้สำหรับลบเครื่องมือที่เราตั้งค่าไว้ก่อนหน้า ผู้ใช้สามารถ ยกเลิกสิ่งที่ทำไว้ก่อนหน้านี้โดยการแตะที่เครื่องหมาย

เครื่องหมาย Back สำหรับกลับไปยังหน้าหลัก ผู้ใช้สามารถกลับไปยังหน้า ปรับแต่งหลักโดยแตะที่ปุ่มนี้

### 3.7 Scanner

Scanner เป็นเมนูหลัก ใช้สำหรับการค้นหาหุ้นตามเงื่อนไขที่ต้องการ โดยที่ผู้ใช้สามารถตั้งเงื่อนไข การค้นหาได้เอง หรือค้นหาหุ้นตามเงื่อนไขที่ระบบมีให้เลือกแบบสำเร็จรูป ครอบคลุมทั้ง Fundamental และ Technical ซึ่งจะมีสูตร scan จำนวนมากให้เลือกใช้ได้ สามารถแบ่งกลุ่มได้เป็น 12 กลุ่ม ตามรูปที่ 83



รูปที่ 83

### 3.7.1 วิธีการอัพเดทสูตร

เมื่อระบบได้มีการอัพเดทสูตรใน Template ใดก็ตาม ระบบจะทำการแจ้งใน "Notification" ในเมนู More ซึ่งผู้ใช้สามารถอัพเดทสูตรได้โดย 🧿 แตะที่ ที่อยู่ทางด้านขวาบน ของจอ Scanner



### 3.7.2 วิธีการสร้าง Template ด้วยตนเอง

<u>3.7.2.1 วิธีการเข้าใช้</u> ผู้ใช้สามารถเข้าไปสร้าง Template เองได้ 2 ช่องทาง

1) แตะแท็บ "Create scan filter" ในหน้า Scanner

- จากนั้นหน้าจอ "New Template" ปรากฏขึ้น ให้แตะที่ "+Add" หรือ "Add First Criteria" ตามรูปที่ 84

| Done               | New Tem                  | plate                            |  |  |
|--------------------|--------------------------|----------------------------------|--|--|
| Hide 🎊             | Ų                        | + Add                            |  |  |
|                    |                          | (iiiiii)<br>Edit note            |  |  |
| You c<br>Let's     | lon't have<br>add your t | any criteria.<br>first criteria. |  |  |
| Add First Criteria |                          |                                  |  |  |
|                    |                          |                                  |  |  |
|                    |                          |                                  |  |  |
| 🖉 Adva             | ince Alert               | Save As                          |  |  |
|                    |                          |                                  |  |  |

- หน้าจอ "Add new" ซึ่งเป็นหน้าจอที่ให้ผู้ใช้เลือกสูตรเองจะปรากฏขึ้น ตามรูปที่ 85

| Done A             | dd New    |         |   |  |  |  |  |
|--------------------|-----------|---------|---|--|--|--|--|
| Q Type Name        |           |         |   |  |  |  |  |
| Basic Fund         | Tech      | Pattern |   |  |  |  |  |
| S                  | tock Data |         |   |  |  |  |  |
| Stock/Sector       |           |         | + |  |  |  |  |
| Category           |           |         | + |  |  |  |  |
| Price              |           |         | + |  |  |  |  |
| Price Change (%)   |           |         | + |  |  |  |  |
| Volume             |           |         | + |  |  |  |  |
| Average Trade Volu | me        |         | + |  |  |  |  |
| Value              |           |         | + |  |  |  |  |
| Average Trade Valu | e         |         | + |  |  |  |  |
| NVDR/MktCap (%)    |           |         | + |  |  |  |  |

รูปที่ 84

- 2) แตะที่หัวข้อ "My Scanner"
- หน้าจอ My Scanner ปรากฏขึ้นตามรูปที่ 86
- แตะแท็บ "Create scan filter ที่อยู่ทางด้านบน ในหน้า My Scanner
- จากนั้นหน้าจอ "New Template" จะปรากฏขึ้น
- แตะ "+Add" หรือ "Add First Criteria" ตามรูปที่ 84





รูปที่ 86

# <u>3.7.2.2 วิธีการเลือกสูตรด้วยตนเอง</u>

ในหน้า New Template นี้ หลังจากแตะที่ "+Add" จะปรากฏหัวข้อ Basic | Fund.. | Tech | Pattern ขึ้นให้ผู้ใช้เลือกเพิ่มเงื่อนไขได้โดยกด + ผู้ใช้สามารถเลือกสูตรได้ 2 วิธี โดยวิธีการเลือกเพิ่ม เงื่อนไขลงไปในสูตร Scan เองมีดังนี้

1) เลือกสูตรจากหน้า Add new ในหน้านี้สูตรที่มี จะถูกแบ่งออกเป็น 4 หัวข้อได้แก่ Basic,

Fundamental, Technical และ Pattern

- แตะในหัวข้อที่ผู้ใช้สนใจ ตามรูปที่ 87

- แตะที่ชื่อเงื่อนไขที่ต้องการเพื่อใส่ไว้ในสูตร ตามรูปที่ 88 เงื่อนไขที่ถูกเลือกจะมีคำว่า "added" ปรากฏแทนเครื่องหมาย

- แตะ "Done" ทางด้านซ้ายบนของหน้าจอ

- แตะที่ "Scan" หากต้องการให้ระบบประมวลตามที่ใส่เงื่อนไขไว้หรือ แตะ "Save As" เพื่อบันทึกชื่อ Template นีไว้ใน My Scanner



| Done      | Ad          | d New    |         |   |
|-----------|-------------|----------|---------|---|
|           | Q Ty        | /pe Name |         |   |
| Basic     | Fund        | Tech     | Pattern |   |
|           | Sto         | ock Data |         |   |
| Stock/Se  | ctor        |          |         | + |
| Category  |             |          |         | + |
| Price     |             |          |         | + |
| Price Cha | ange (%)    |          |         | + |
| Volume    |             |          |         | + |
| Average 7 | Trade Volum | e        |         | + |
| Value     |             |          |         | + |
| Average 7 | Trade Value |          |         | + |
| NVDR/M    | (%)         |          |         | + |

# รูปที่ 87

| Done Ade             | d New        |         |       |  |  |  |  |  |
|----------------------|--------------|---------|-------|--|--|--|--|--|
| Q Ty                 | Q, Type Name |         |       |  |  |  |  |  |
| Basic Fund           | Tech         | Pattern |       |  |  |  |  |  |
|                      | ROE          |         |       |  |  |  |  |  |
| ROE Growth Hist. (%) |              |         | +     |  |  |  |  |  |
|                      | EPS          |         |       |  |  |  |  |  |
| Avg EPS Growth (%)   |              |         | +     |  |  |  |  |  |
| EPS Growth Hist. (%) |              |         | +     |  |  |  |  |  |
| Dividend Yield       |              |         |       |  |  |  |  |  |
| Yield (%)            |              |         | added |  |  |  |  |  |
| Sector Yield (%)     |              |         | +     |  |  |  |  |  |
| Yield Hist.          |              |         | +     |  |  |  |  |  |
| Avg Yield (%)        |              |         | +     |  |  |  |  |  |

รูปที่ 88



+

+

+

+

+

+

+

2) ปุ่มค้นหาสูตรจากหน้า Add new

- พิมพ์ชื่อสูตรที่ต้องการค้นหาในแท็บ "Type Name" ด้านบนในหน้า Add New เมื่อพิมพ์ ชื่อสูตรแล้ว จะปรากฏตัวเลือกที่มีขึ้นมาในสูตรดังกล่าวตามรูปที่ 89

- แตะชื่อสูตรที่ต้องการเพิ่มใน Template โดยเครื่องหมายบวกจะเปลี่ยนเป็น added จากนั้นแตะ "Done" ทางด้านบนซ้ายของหน้าจอ

- แตะที่ "Scan" หากต้องการให้ระบบประมวลตามที่ใส่เงื่อนไขไว้หรือ แตะ "Save As" เพื่อบันทึกชื่อ Template นีไว้ใน My Scanner

| Done                     | Add New                  |             |
|--------------------------|--------------------------|-------------|
| Q Ema                    |                          | 8           |
| X                        | $\rightarrow$            |             |
| EMA Bullish<br>Crossover | EMA Bearish<br>Crossover | EMA Trend   |
| $\sim$                   | 5                        | $\supset$   |
| Price Break EMA<br>Up    | Price Break EMA<br>Down  | EMA Compare |
| QWE                      | RTYU                     | ΙΟΡ         |
| ASD                      | FGH                      | JKL         |
| ★ Z X                    | CVB                      | NM          |
| 123                      | space                    | Search      |

รูปที่ 89



### <u>3.7.2.3 การปรับแต่งสูตรที่เลือก</u>

| Done         | New Tem       | nplate    |           | Done   | New Te      | emplate      |          |
|--------------|---------------|-----------|-----------|--------|-------------|--------------|----------|
| Hide 🎊       | ע             |           | + Add     | Show 🧥 | Ų           |              | +        |
|              |               |           | EDIT NOTE |        |             |              | EDIT I   |
| EMA Bul      | lish Cross    | over      | Day       | EMA Bu | Illish Cros | sover        | Day      |
|              |               |           |           | EMA5   | EMA10       | 0            | 2        |
| _            | EMA Bullish C | Crossover |           | EMA1   | EMA2        | Min (Period) | Max (Per |
| EMA5         | EMA10         | 0         | 2         |        |             | 0            |          |
| EMA1<br>Adva | ance Alert    | / Sa      | ive As    | Adv    | ance Alert  | Sa           | ve As    |
|              | Scar          | n         |           |        | Sc          | can          |          |

หลังจากเลือกสูตรที่สนใจได้ กด Done หน้าปรับแต่งสูตรจะปรากฏตาม รูปที่ 90



 1) วิธีการซ่อนรูปจากสูตร การซ่อนรูปนั้นนจะทำได้เฉพาะสูตรที่มาจากหัวข้อ Technical และ Pattern เท่านั้น โดยขั้นตอน คือ แตะ Hide Hide 
 ทางด้านซ้ายบนของหน้าจอ ตามรูปที่ 90
 รูปภาพจะหายไป ตามรูปที่ 91

+ Add แตะ แล้วทำตามขึ้นตอนในหัวข้อ 3.7.2.2

2) วิธีการเพิ่มสูตร ให้

รูปที่ 90

3) วิธีการปรับค่าในสูตรที่เลือก สามารถแตะไปที่สูตรเพื่อทำการปรับค่าเอง โดยอาจเป็น

การพิมพ์ หรือ เลือกค่า

4) วิธีการเพิ่มข้อความใน Template ให้แตะ 🛄 ทางด้านขวาบนเหนือสูตรแรกที่เรา เลือก พิมพ์ข้อความที่ต้องการแล้วข้อความจะปรากฏ ตามรูปที่ 92







### <u>3.7.2.4 วิธีการบันทึกสูตร จาก Template</u>

ผู้ใช้สามารถบันทึกสูตรจาก Template ที่มีไว้ให้ ลงในหัวข้อ My Scanner เพื่อความง่ายต่อการเข้า ใช้ได้ โดยมีวิธีการบันทึก 3 วิธี ดังนี้

1) SAVE AS จาก New Template ที่ผู้ใช้สร้างขึ้นเอง

- แตะที่ "Save As" จากนั้น เมนูย่อย " Scan Template Name" จะปรากฏขึ้น ให้ผู้ใช้ พิมพ์ชื่อ Template ตามที่ต้องการ ตามรูปที่ 93

- จากนั้น Template ที่ได้ Save ไว้จะปรากฏอยู่ในหน้า My Scanner ตามรูปที่ 94





2) SAVE AS จาก Template ที่มีให้



- แตะที่ "Save As" จากนั้น เมนูย่อย " Scan Template Name" จะปรากฏขึ้น ให้ผู้ใช้

พิมพ์ชื่อ Template ตามที่ต้องการ ตามรูปที่ 93





รูปที่ 95

#### 3) DONE

- แตะ "Done" ทางด้านบนซ้ายของหน้าจอ จะมีเมนูย่อยที่ให้เลือกว่าจะบันทึก Template นี้หรือไม่จะปรากฏขั้นมา ตามรูปที่ 96

- แตะ "Save" จะมี เมนูย่อย "Scan Template Name" จะให้ผู้ใช้พิมพ์ชื่อ template ตาม รูปที่ 93 แตะ "Save" Template ที่สร้างขึ้นจะปรากฏในหน้า Scanner ตามรูปที่ 94



| Done        | New Ter             | nplate            |           |  |  |  |  |
|-------------|---------------------|-------------------|-----------|--|--|--|--|
| Hide 🇥      | Ų                   |                   | + Add     |  |  |  |  |
|             |                     |                   | EDIT NOTE |  |  |  |  |
| E) D        | o you want<br>templ | to save t<br>ate? | his       |  |  |  |  |
|             | Sav                 | /e                |           |  |  |  |  |
|             | Don't Save          |                   |           |  |  |  |  |
|             | Can                 | cel               |           |  |  |  |  |
|             | EMA Bullish         | Crossover         |           |  |  |  |  |
| EMA5        | EMA10               | 0                 | 2         |  |  |  |  |
| EMA1<br>Adv | ance Alert          | <sup>M</sup> Sa   | ive As    |  |  |  |  |
|             | Sca                 | In                |           |  |  |  |  |

รูปที่ 96

# <u>3.7.2.5 วิธีการลบสูตรที่ตั้งขึ้น</u>

- เลื่อนสูตรที่ต้องการลบไปด้านซ้าย ปุ่ม "Delete" จะปรากฏตามรูปที่ 97 แตะ "Delete"







### 3.7.3 วิธีการสแกนหุ้นจาก Template ที่มีให้

ผู้ใช้สามารถใช้ Template ที่ทางระบบมีไว้ให้ ตามรูปที่ 98 โดยมีขั้นตอนดังต่อไปนี้

- แตะเลือก Template ที่สนใจจากหน้า Scanner

- หน้าสูตรของ Template ที่ผู้ใช้เลือกจะปรากฏ ตามรูปที่ 99

- แตะสูตรที่สนใจเลือกใช้ ระบจะสแกนหุ้นที่เข้าเงื่อนไขขึ้นมาให้ ตามรูปที่ 100

- สามารถปรับแต่งสูตรได้ โดยแตะ ที่อยู่มุมบนขวาของหน้าจอจะปรากฏตามรูปที่ 101

(วิธีการปรับแต่งอยู่หัวข้อ 3.7.2.3 และวิธีการบันทึกสูตรอยู่ในหัวข้อ 3.7.2.4)











| <   | A  | sset Hiligl                 | ht            |      |  |  |  |
|---|--|-----------------------------|---------------|------|--|--|--|
| Asset G<br>สินทรัพย์เดิ<br>ROA เพิ่มต   | Asset Growth with ROA<br>สินทรัพย์เดิบโตพร้อมกับ ROA (สินทรัพย์เพิ่มและ<br>ROA เพิ่มตาม) |                             |               |      |  |  |  |
| D/E Dec<br>สัดส่วนหนี่อี<br>ขึ้น  | line with<br>งันต่อทุนลด   | เ High EPS<br>ลง และกำไรต่า | อหุ้นยังเพิ่ม |      |  |  |  |
| Debt Gr<br>หนีเพิ่ม แต่   | owth wit<br>ROA เพิ่มด   | ih ROA<br>าม                |               |      |  |  |  |
| Debt Gr<br>หนีเพิ่ม แต่   | owth, D/<br>สัดส่วนหนีสิ   | E Stable<br>นต่อทุนยังมีเส  | ถียรภาพ       |      |  |  |  |
| Equity Growth with EPS<br>ส่วนทุนเดิบโตไปพร้อมกับกำไรต่อหุ้น (ทุนเพิ่มแต่<br>กำไรต่อหุ้นเพิ่มตาม) |  |                             |               |      |  |  |  |
| Equity Growth with ROE<br>ส่วนทุนเดิบโตพร้อมกับ ROE (ทุนเพิ่มและ ROE<br>เพิ่มตาม)                 |  |                             |               |      |  |  |  |
| Stable Asset Growth<br>สินทรัพย์เติบโตเฉลี่ยต่อเนื่อง   |  |                             |               |      |  |  |  |
| Stable R<br>ROA เติบโเ  | OA Grov<br>ตอย่างมีเสล้  | wth<br>เียรภาพ              |               |      |  |  |  |
| ₩<br>V≜V  | R  |                             | ¢.            |      |  |  |  |
| Info  | Scanner  | My Portfolio                | Trade         | More |  |  |  |







3.7.4 My scanner เป็นหน้า ที่รวบรวม Template ที่ผู้ใช้สร้างขึ้น รวมถึงเริ่มสามารถสร้าง Template ได้เองจากหน้านี้ ตามรูปที่ 102





## <u>3.7.4.1 วิธีการเปลี่ยนชื่อ Template ที่สร้างขึ้นเอง</u>

- แตะแท็บ "Edit" ในหน้า My Scanner
- แท็บที่เขียนว่า "Tap to edit template name" จะปรากฏทางด้านบน ตามรูปที่ 103
- แตะ Template ต้องการจะเปลี่ยนชื่อ
- เมนูย่อยที่จะให้เปลี่ยนชื่อจะปรากฏ ให้พิมพ์ชื่อที่ต้องการจะเปลี่ยนเข้าไปในกล่อง
- แตะ "Save" ตามรูปที่ 104 ข้อความยืนยันการเปลี่ยนชื่อจะปรากฏตามรูปที่ 105
- แตะ OK ชื่อที่เปลี่ยนจะปรากฏในหน้า My Scanner ตามรูปที่ 106





# รูปที่ 103



![](_page_71_Picture_3.jpeg)

My Scanner Tap row to edit template name **Edit Name** D D/e En D/e growth Save cancel Sa q W е r t У u i 0 р d f h j k 1 а S g b Ζ Х С n m  $\langle \times \rangle$  $\odot$ ٧ Ŷ space return 123

รูปที่ 104

![](_page_71_Picture_6.jpeg)

![](_page_71_Picture_8.jpeg)
<u>3.7.4.2 วิธีการสร้าง Template</u> ผู้ใช้สามารถสร้าง Template จากหน้านี้ โดยการแตะ แท็บ "Create scan filter" (*และดูวิธีทำตามข้อ 3.7.2.1*)

<u>3.7.4.3 วิธีการลบ Template ที่สร้าง</u> ผู้ใช้สามารถเลื่อน Template ที่ต้องการลบไป ทางซ้าย แล้วกดปุ่ม "Delete"

## 3.7.5 วิธีการจัดเรียงหุ้นที่สแกนจาก Template

<u>3.7.5.1 วิธีการเปลี่ยนรูปแบบการแสดงผลลัพธ</u>์ หลังจากสแกนหุ้นได้ตามรูปที่ 100 แล้ว ผู้ใช้สามารถ แตะ ที่อยู่มุมบนขวา เพื่อเปลี่ยนรูปแบบของผลลัพธ์เป็น Heat Map ตาม รูปที่ 107

| <   | D                                  | ŝ                                 |                                |  |
|---|------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|--|
| • 🔳   |                                    |                                   | Name 🗠                         |  |
| ALUCON  | APURE                              | AUCT                              | AYUD                           |  |
| 262.00  | 2.02                               | 6.40                              | 30.00                          |  |
| 1.00  | -0.02                              | 0.10                              | 0.00                           |  |
| (0.38%)   | (-0.98%)                           | (1.59%)                           | (0.00%)                        |  |
| BH  | CIG                                | COLOR                             | EPG                            |  |
| 207.00  | 0.53                               | 1.29                              | 11.70                          |  |
| -2.00   | -0.02                              | 0.03                              | 0.20                           |  |
| (-0.96%)  | (-3.64%)                           | (2.38%)                           | (1.74%)                        |  |
| GIFT  | IEC                                | IRC                               | NPK                            |  |
| 4.82  | 0.02                               | 23.60                             | 26.00                          |  |
| -0.12   | 0.00                               | 0.10                              | -1.00                          |  |
| (-2.43%)  | (0.00%)                            | (0.43%)                           | (-3.70%)                       |  |
| OGC   | PDI                                | POLAR                             | PTL                            |  |
| 45.50   | 22.40                              | 0.15                              | 12.90                          |  |
| 0.00  | 0.50                               | 0.00                              | 0.00                           |  |
| (0.00%)   | (2.28%)                            | (0.00%)                           | (0.00%)                        |  |
| S & J<br>22.00<br>0.30<br>(1.38%)<br>1 - 20 of 30 | SABINA<br>23.70<br>0.10<br>(0.42%) | SAFARI<br>2.40<br>0.00<br>(0.00%) | SGF<br>0.25<br>0.00<br>(0.00%) |  |
|   | Scanner My Po                      | rtfolio Trade                     | More                           |  |

รูปที่ 107



3.7.5.2 วิธีการเรียงผลลัพธ์ในหน้า Heat Map ผู้ใช้สามารถกำหนดการเรียงลำดับ ของ Heat Map ใหม่ได้ โดยมีขั้นตอนดังนี้

- ที่อยู่มุมบนด้านขวา - แตะแท็บ
- จะปรากฎหน้า ให้เลือกการเรียงลำดับใหม่ ตามรูปที่ 108
- แตะเกณฑ์ที่ต้องการให้ตัวหุ้นนั้นถูกเรียงตามสัญลักษณ์ที่ปรากฏให้เลือก โดย



จะเรียงข้อมูลของหุ้นจากน้อยไปมาก



จะเรียงข้อมูลของหุ้นจากมากไปน้อย

- แตะ "Done" หุ้นจะถูกจัดเรียงใหม่ตามเกณฑ์ที่ผู้ใช้กำหนด ตามรูปที่ 109

| Sorting                            | Done | <  |  |
|------------------------------------|------|--|--|
| Name                               |      | •  |  |
| Price<br>DeGrowth                  |      | IEC<br>0.02<br>0.00<br>(0.00%)           | POLAR<br>0.15<br>0.00<br>(0.00%)         |
| Avg D/E Growth (%) 3Y<br>Avg DE 3Y |      | TCC<br>0.59<br>-0.01<br>(-1.67%)         | <b>TSTH</b><br>0.94<br>0.00<br>(0.00%)   |
| Avg EPS Growth (%) 3Y              |      | <b>SAFARI</b><br>2.40<br>0.00<br>(0.00%) | SUSCO<br>3.90<br>0.04<br>(1.04%)         |
|                                    |      | AUCT<br>6.40<br>0.10<br>(1.59%)          | <b>VNG</b><br>11.40<br>-0.10<br>(-0.87%) |
|                                    |      | SMPC<br>14.00<br>-0.40<br>(-2.78%)       | TIPCO<br>15.70<br>0.30<br>(1.95%)        |
|                                    |      |  | Scanner My                               |



รูปที่ 109

0.03 (2.38%)

EPG

0.20 (1.74%) TK 16.60

0.40

Trade



<u></u>

CIG 0.53 -0.02 (-3.64%) APURE 2.02 -0.02 (-0.98%)

GIFT 4.82 -0.12 (-2.43%)

0.30

(1.38%)

....

More

<u>3.7.5.3 วิธีการดูรายละเอียดของหุ้น</u> ถ้าผู้ใช้อยากดูรายละเอียดของหุ้น ที่ปรากฏใน Heat Map ผู้ใช้สามารถดูได้โดยแตะไปที่หุ้นที่สนใจแล้วหน้ารายละเอียดหุ้นจะปรากฏ ตามรูปที่ 1 10 (สามารถดูข้อมูลเพิ่มเติมได้ในหัวข้อ 3.5)



รูปที่ 110

## 3.8 Alert Setting

เป็นพังก์ชันที่ใช้ในการตั้งเตือนต่างๆ ผู้ใช้สามารถใช้งานได้โดยไปที่เมนู 🔃 ที่มุมด้านล่าง ขวาของหน้าจอและเลือกเมนู Alert Setting ตามรูปที่ 111 มี 3 เมนูย่อย คือ Stock, Market และAdvance ตามรูปที่ 112





### 3.8.1. Stock







รูปที่ 113







รูปที่ 114





<u>3.8.1.1 การตั้งการแจ้งเตือน</u> ถ้าต้องการให้รูปแบบใดแจ้งเตือน สามารถเลื่อนปุ่มไป ทางขวาให้ปรากฏแถบสีขึ้นซึ่งแบ่งเป็น 6 รูปแบบ ตามรูปที่ 116

1) Price Alert แจ้งเตือนราคาหุ้นถึงระดับที่กำหนดโดยดารกำหนดเป็นเส้นราคาขึ้นมา สามารถทำได้ มี 2 วิธี

 1.1) แตะที่กราฟราคาแล้วลากขึ้นหรือลง ตามรูปที่ 117 เส้น<u>สีเหลือง</u>เตือนราคาปัจจุบัน, เส้น<u>สีเขียว</u>เตือนราคาที่สูงกว่าราคาปัจจุบัน, เส้น<u>สีแดง</u>เตือนราคาที่ต่ำกว่าราคาปัจจุบัน แตะ "Save"ราคา ที่ตั้งเตือนทั้งหมดจะปรากฏในหน้า Price Alert ตามรูปที่ 118





| Done            | Price Alert     | 412.00    |
|-----------------|-----------------|-----------|
|                 |                 |           |
|                 | 40              | 6.00      |
|                 | -1.             | 46 %      |
|                 |                 |           |
| Clear           | $\wedge \vee$   | Done      |
| 1               | <b>2</b><br>ABC | 3<br>Def  |
| <b>4</b><br>бні | 5<br>JKL        | 6<br>MNO  |
| 7<br>PQRS       | <b>8</b><br>тиv | 9<br>wxyz |
| •               | 0               | $\otimes$ |



เครื่องหมายต่างๆ ในหน้า Price Alert มีดังนี้



ใช้สำหรับปรับ Time Frame ให้เป็น 1 นาที(1m), 15 นาที(15m), 1 ชั่วโมง(1h), 2 ชั่วโมง

- (2h), วัน(D), สัปดาห์(W) และเดือน(M)
  - ~~

ใช้สำหรับปรับรูปแบบกราฟ เป็น แท่งเทียน(Candle stick) หรือกราฟเส้น(Line)



ใช้สำหรับปรับรูปแบบหน้า Price Alert

ใช้เลื่อนกราฟราคา ซ้าย-ขวา หรือบน-ล่าง



ใช้รีเซตกราฟราคา

โดยจะอยู่ทางล่างซ้ายของหน้าจอ ถ้าผู้ใช้อยากลบราคาที่เคยตั้งเตือนไว้โดยลากเส้นราคาไปที่ไอคอน



ใช้ยกเลิกในสิ่งที่ผู้ใช้ทำก่อนหน้า



2) Volume Alert แจ้งเตือนปริมาณการซื้อขายเมื่อถึงระดับที่กำหนด ตั้งค่าได้ 2 วิธี

2.1) แตะ ที่อยู่บนขวาของหน้าจอ ตามรูปที่ 120 จากนั้นตั้งปริมาณการซื้อขาย โดยสามารถระบุเป็นจำนวน ,เปอร์เซ็น หรือหน่วย '000(K), '000'000(M) หลังจากนั้นกด "Done" เพื่อปิด หน้าจอตามรูปที่ 121 และจะต้องแตะ "Save" เพื่อบันทึกทุกครั้ง วอลุ่มที่ตั้งเตือนทั้งหมดจะปรากฏในหน้า Volume Alert ตามรูปที่ 122

| Save     | Volume Alert       |            | Done                       | Volume Al              | ert 22.17M              |
|----------|--------------------|------------|----------------------------|------------------------|-------------------------|
| Volume A | lert 🛩             | $\bigcirc$ |                            |                        |                         |
|          |                    |            |                            | 3                      | 7.83 M                  |
|          |                    |            |                            | 7                      | 0.65 %                  |
|          |                    |            | Clear                      | .00 K                  | M Done                  |
|          |                    |            | 1                          | <mark>2</mark><br>АВС  | 3<br>Def                |
|          |                    |            | <b>4</b><br><sub>бні</sub> | 5<br>JKL               | 6<br><sup>MNO</sup>     |
|          |                    |            | 7<br>PQRS                  | в <b>8</b><br>тич      | 9<br>wxyz               |
| Del      | lete BCPG Volume A | lert       | 10                         | 0                      | $\overline{\mathbf{X}}$ |
|          | รูปที่ 120         |            |                            | รูปที่ 12 <sup>-</sup> | l                       |

A securities



2.2) การตั้งค่าโดยแตะเส้นกราฟ เลื่อนเส้นในหน้า Volume alert ใช้นิ้วลากเส้นไปยัง ปริมาณการซื้อขายที่ต้องการ ตามรูปที่ 123

เครื่องหมายต่างๆ ในหน้า Price Alert มีดังนี้

D

ใช้สำหรับปรับ Time Frame ให้เป็น 1 นาที(1m), 15 นาที(15m), 1 ชั่วโมง(1h), 2 ชั่วโมง

(2h), วัน(D), สัปดาห์(W) และเดือน(M)

ใช้สำหรับปรับรูปแบบหน้า Price Alert

 $\stackrel{\wedge}{\longleftrightarrow}$ 

ใช้เลื่อนกราฟราคา ซ้าย-ขวา หรือบน-ล่าง

โต้อางหน้าจอ ถ้าผู้ใช้ไม่ต้องการตั้งเตือนแล้ว ซึ่งไอคอนนี้จะปรากฏเวลาที่ผู้ใช้ลากเส้นราคาโดย จะอยู่ทางล่างซ้ายของหน้าจอ ถ้าผู้ใช้อยากลบราคาที่เคยตั้งเตือนไว้โดยลากเส้นราคาไปที่ไอคอน



ใช้ยกเลิกในสิ่งที่ผู้ใช้ทำก่อนหน้า



3) NEWS Alert แจ้งเตือนข่าวที่เกี่ยวกับหุ้นนั้นๆ

4) Corporate Action Alert แจ้งเตือนสิทธิประโยชน์ของผู้ถือหุ้น สามารถกำหนดให้แจ้ง เตือน 1วัน 3 วัน 7 วัน 15 วัน หรือ 1 เดือน ก่อนขึ้นเครื่องหมาย

5) Financial Statement Alert แจ้งเตือนเมื่อมีประกาศงบการเงิน

6) Document Alert แจ้งเตือนเมื่อมีเอกสารที่ต้องแจ้งให้ตลาดหลักทรัพย์ฯทราบ เช่น กองทุนเข้ามาซื้อหุ้น

### 3.8.1.2 การปิดการแจ้งเตือน สามารถปิดการแจ้งเตือนได้ 2 รูปแบบ

 ปิดการแจ้งเตือนทั้งหมด โดยแตะปุ่ม โล่อนมาทางซ้ายในหน้าเลือกค่าการ ตั้งเตือน หน้า Price Alert หรือ หน้า Volume Alert เพื่อปิดการตั้งเตือนทั้งหมด แตะแท็บ "Save" ทาง ด้านซ้ายบนของหน้าจอเพื่อทำการบันทึก ตามรูปที่ 124-126

| Save         | ΡΤΤ            |              | Save        | Price Alert       |    |
|--------------|----------------|--------------|-------------|-------------------|----|
| Price Alert  |                | $\bigcirc$ > | Price Alert | >                 |    |
| Volume Ale   | rt             | O>           | 420.00      |                   |    |
| NEWS Aler    | t              |              | 404.00      |                   |    |
| Corporate /  | Action Alert   | <b>()</b> >  |             |                   |    |
| Financial St | atement Alert  | $\bigcirc$   |             |                   |    |
| Document .   | Alert          | $\bigcirc$   |             |                   |    |
|              |                |              |             |                   |    |
|              |                |              |             |                   |    |
|              |                |              |             |                   |    |
|              |                |              |             |                   |    |
| 1            | Delete PTT Ale | rts          | Dele        | ete PTT Price Ale | rt |
|              | รูปที่ 124     |              |             | รูปที่ 125        |    |



| Save        | Volume Alert  | +               |
|-------------|---------------|-----------------|
| Volume Aler | t 🛩           | 0               |
| 37.83M      |               | $\triangleleft$ |
| 9.36M       |               | $\triangleleft$ |
|             |               |                 |
|             |               |                 |
|             |               |                 |
|             |               |                 |
|             |               |                 |
|             |               |                 |
|             |               |                 |
| Delet       | e BCPG Volume | e Alert         |



2) ปิดการตั้งเตือนเฉพาะบางราคาโดยแตะ จะเปลี่ยนเป็นรูป คาก หน้า Price Alert หรือ หน้า Volume Alert แตะแท็บ "Save" ทางด้านซ้ายบนของหน้าจอเพื่อทำการบันทึก ตามรูปที่ 127

## 3.8.1.3 การลบการแจ้งเตือน สามารถลบการแจ้งเตือนได้ 2 รูปแบบ

1) ลบการแจ้งเตือนทั้งหมด แตะหุ้นที่ต้องการจะลบการตั้งเตือนในหน้า Stock Alert โดย แตะที่แทบสีแดง "Delete...Alerts" ข้างล่างหน้าจอ เมนูย่อยเพื่อยืนยันการลบการเตือนแตะแท็บ "Delete" ตามรูปที่ 127

2) ลบการตั้งเตือนเฉพาะค่าโดยเลือกค่าที่ต้องการลบ แต่ที่ลำโพงค้างไว้แล้วเลื่อนแถบไป ทางด้านซ้าย ตามรูปที่ 128





#### 3.8.2 Market

ค่าแจ้งเตือนใน Market Alert มี 3 ประเภท ตามรูปที่ 129

 Market Summary เป็นการแจ้งเตือนสรุปภาวะตลาดโดยที่สามารถเลือกช่วงเวลาตอน ก่อนตลาดเปิด, ตลาดเปิด, ตอนตลาดปิดช่วงเช้า และตอนตลาดปิด ถ้าไม่ต้องการแจ้งเตือนช่วงเวลาใดให้ แตะ ช่วงเวลาดังกล่าวเครื่องหมายถูกจะหมายไป ตามรูปที่ 130







3) 1<sup>ร⊤</sup> Trading Day Alert แจ้งเมื่อมีหุ้นเข้าตลาดวันแรก (IPO) ซึ่งแจ้งล่วงหน้า 1 วัน

#### 3.8.3 Advance Alert

เป็นการแจ้งเตือนข้อมูลที่ตรงตามเงื่อนไขที่อยู่ใน Advance Alert ซึ่งคือสูตรที่มีอยู่ในหัวข้อ 3.7 Scanner ซึ่งจะแตกต่างกับการแจ้งเตือน Stock ในหัวข้อ 3.8.1.1 โดยการแจ้งเตือนในหัวข้อนี้ เป็นการแจ้ง เตือนจาก Template ที่ผู้ใช้สร้างขึ้น (สามารถศึกษาการสร้าง Template ได้ในหัวข้อ 3.7 การแจ้งเตือน สามารถเลือก Template จาก My Scanner หรือ New Template ขึ้นใหม่)

## <u>3.8.3.1 แจ้งเตือน Template จาก My Scanner</u> ตามรูปที่ 131 แจ้งเตือนได้ 2 วิธี









3.8.3.2 **แจ้งเตือน Template จาก New Template** (การสร้าง New Template ศึกษา ข้อมูลได้จากหัวข้อ 3.7) นอกจากนี้ก่อนการตั้ง Advance Alert จาก New Template จะต้อง "Save" ข้อมูล ก่อนทุกครั้งจึงจะตั้งการแจ้งเตือนได้



# บทที่ 4 Sensify เครื่องมืออัจฉริยะจากบล.หยวนต้า

### 4.1 Sensify

เมนู "Sensify" อยู่ในหน้า "Home" ทางด้านล่างของหน้าจอ ตามรูปที่ 137



รูปที่ 137

หากใช้นิ้วแตะไปที่ icon "Sensify" ตามรูปที่ 137 จะพบกับหน้า Sensify Baro ซึ่งเป็นการ พยากรณ์ทิศทาง ภาพรวมของ SET ล่วงหน้าด้วยระบบประมวลผลข่าวสารทั้งหมดในโลก Social ตามรูป ที่ 138 และจะแปลงค่าเป็น Sentiment Index ที่มีค่าตั้งแต่ 0-100 โดยค่าในแต่ละช่วงมีความหมายดังนี้

#### Sentiment Index

| 80-100 | Extremely Greed | 60-79 | Greed |
|--------|-----------------|-------|-------|
| 40-59  | Moderate        | 20-39 | Fear  |
| 0-19   | Extremely Fear  |       |       |



นอกจากนี้ยังสามารถแสดงค่าของ Sentiment Index ซึ่งเป็นค่าที่พยากรณ์ Sentiment ของตลาด หุ้นล่วงหน้า แสดงค่าในรูปวงกลมเป็น วันปัจจุบัน+1, วันปัจจุบัน+2 และวันปัจจุบัน+3 ตามลำดับ ตาม กรอบสีแดงรูปที่ 139 และแสดงผลลัพธ์ในรูปแบบกราฟเส้น ตามรูปที่ 140



รูปที่ 138

รูปที่ 139







นอกจากนี้ในเมนู Sensify ยังบอกเกี่ยวกับ หุ้น 10 อันดับที่มีข่าวมากที่สุดจากทุกแหล่งข่าวภายใน วันนั้นๆ ซึ่งตัวเลขเปอร์เซ็นแสดงถึงสัดส่วนข่าวดี เมื่อเทียบกับข่าวทั้งหมดภายในวัน โดยแบ่งเป็นสี สีเขียว หมายถึงสัดส่วนข่าวดี สีแดงหมายถึงข่าวลบ ตามรูปที่ 141 นอกจากนี้สามารถค้นหาแหล่งข่าวได้โดยแตะ All Source ที่มุมบนซ้ายของหน้าจอตามรูปที่ 141 เพื่อเลือกแหล่งข่าวที่ต้องการได้คือ ทางSocial,
 Website และทาง Web board ปรากฏตามรูปที่ 142 และสามารถเลือกช่วงเวลาในการดูข่าวได้โดยแตะ
 Today ที่อยู่มุมบนขวาของหน้าจอตามรูปที่ 141 แล้วจะปรากฏตามรูปที่ 143 โดย Today หมายถึง ดูข่าวทั้งหมดภายในวัน, 7 Days คือดูข่าวทั้งหมดย้อนหลังไป 7 วัน, 30 Days คือดูข่าวทั้งหมดย้อนหลังไป 30 วัน และ 90 Days คือดูข่าวทั้งหมดย้อนหลังไป 90 วัน





รูปที่ 141









ผู้ใช้สามารถเลือกดูหุ้นที่มีข่าว 10 อันดับ ในเฉพาะกลุ่มอุตสาหกรรมสูงสุดใน ตลาด SET หรือ MAI เพียงเลื่อนมาที่หัวข้อ "Stock News by Industry" ตามรูปที่ 144 หรือถ้าต้องการดูกลุ่มอุตสาหกรรม อื่นที่มีข่าวรองลงมา แตะ ◇ PROPCON ที่อยู่มุมบนขวาของหน้าจอ(ถ้ากลุ่มอุตสาหกรรมอื่นมีข่าวที่โดด เด่นกว่ากลุ่ม service ข้อความส่วนนี้จะเปลี่ยนไป) จะปรากฏข้อความตามรูปที่ 145 และสามารถเลือก ช่วงเวลาในการดูข่าวได้โดยแตะ Today ◇ เพื่อดูข่าวในช่วงเวลาที่ผ่านมาแสดงตามรูปที่ 146 Today หมายถึงดูข่าวทั้งหมดภายในวัน, 7 Days คือดูข่าวทั้งหมดย้อนหลังไป 7 วัน, 30 Days คือดูข่าวทั้งหมด ย้อนหลังไป 30 วัน และ 90 Days คือดูข่าวทั้งหมดย้อนหลังไป 90วัน



รูปที่ 144



รูปที่ 145



ส่วนสุดท้ายในเมนู "Sensify" จะเป็น 'Latest News' ซึ่งเป็นข่าวล่าสุดที่ Sensify ดึงมาแสดง โดย แหล่งข่าวมาจากทาง Website, Social Network หรือทาง Web Board ต่างๆ ตามรูปที่ 147



### 4.2 Portfolio Solutions

เป็นพอร์ตการลงทุนที่จัดทำขึ้นโดยทีม Quant ของบล.หยวนต้า โดยจะใช้ระบบ AI ที่ทางบล. หยวนต้าพัฒนาขึ้นในการวิเคราะห์และเลือกหุ้นเข้าพอร์ต ซึ่งจะแบ่งพอร์ตการลงทุนตามสไตล์ของนักลงทุน ได้ทั้งหมด 7 แบบ ดังนี้ DCA Port, Dividend Port, Growth Port, Quant Port, Stock Signal Port, Trading Port และ Intraday Port



#### 4.2.1 DCA Port

เป็นพอร์ตการลงทุนที่ออกแบบมาสำหรับนักลงทุนที่ต้องการลงทุนในหุ้นเป็นแบบ Dollar Cost Average โดยการออมหุ้นสม่ำเสมอทุกเดือน โดยDCA Port นี้จะให้คำแนะนำทุกเดือนในรูปแบบของพอร์ต จำลองว่าควรลงทุนในหุ้นใดบ้างเป็นสัดส่วนเท่าใดมาให้ในแต่ละเดือน พร้อมกระจายความเสี่ยงจากการ เลือกหุ้นหลากหลายอุตสาหกรรมเหมาะกับนักลงทุนที่รับความเสี่ยงได้ต่ำ

เมื่อเลือกที่ DCA Port ตามรูปที่ 148 จะแสดงหุ้นที่ผู้ใช้ถืออยู่ ทั้งมูลค่าหุ้น มูลค่าพอร์ต ต้นทุน กำไร/ขาดทุนและราคาปัจจุบันของหุ้นนั้นๆ ตามรูปที่ 149 ทั้งนี้สามารถดูข้อมูล Financial Ratio หลักๆ และ Indicator ทางเทคนิค อาทิ P/E, EPS, MACD, P/BV, ROA, ROE เป็นต้น โดยเลื่อนซ้าย-ขวาในแถบ ด้านล่างของหน้าจอ ที่ตำแหน่งจุดไข่ปลา แสดงตามรูปที่ 150 ถ้าแตะซ้ำที่อัตราส่วนนั้นๆ จะเปลี่ยนข้อมูล จากกราฟเป็นตัวเลข ตามรูปที่ 151 และถ้าแตะที่ หุ้นซ้ำอีกครั้งจะปรากฏไปที่หน้า Highlight ตามรูปที่ 152 (ซึ่งรายละเอียดศึกษาได้ตามหัวข้อ 3.5.1) หากแตะ โม















รูปที่ 151

รูปที่ 152



#### 4.2.2 Dividend Port

เป็นพอร์ตที่เหมาะกับการลงทุนระยะกลาง-ยาว เน้นเลือกหุ้นที่จ่ายปั้นผลสูงและมีพื้นฐานที่ดี ประมาณ 5-7 ตัว ที่สัดส่วนแตกต่างกัน และมีการปรับพอร์ตประมาณกลางเดือนๆละ 1 ครั้ง โดยหุ้นที่เลือก จะเป็นหุ้นที่บล.หยวนต้า coverage เท่านั้น ตามรูปที่ 153



รูปที่ 153



#### 4.2.3 Growth Port

เป็นพอร์ตที่เหมาะกับการลงทุนระกลาง-ยาว เน้นหุ้นที่มีการเติบโตสูงและพื้นฐานดี ประมาณ 5-7 ้ตัว ที่สัดส่วนแตกต่างกัน และมีการปรับพอร์ตประมาณสิ้นเดือนๆละ 1 ครั้ง โดยหุ้นที่เลือกจะเป็นหุ้นที่ทาง บล. หยวนต้า Coverage เท่านั้น ตามรูปที่ 154





124

รูปที่ 154



#### 4.2.4 Quant Port

เป็นพอร์ตที่เหมาะกับการลงทุนระยะกลาง เน้นหุ้นที่มีการเคลื่อนไหวตามสภาพตลาด จะปรับ พอร์ตเดือนละ 1 ครั้ง โดยหุ้นจะถูกเลือกจากปัญญาประดิษฐ์(AI) และหลักการทางคณิตศาสตร์ เน้นหุ้น SET 100 เป็นหลัก ตามรูปที่ 155

| <                                      | Portf   | olio Solu                             | tions                             |                         |
|--|---|---------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------|
| 0                                      | Quant   | Port                                  | -3.3                              | 38% >                   |
| เหมาะกับเ<br>ปัญญาปร<br>เน้นหุ้น SI    | การลงทุนระยะกล<br>ะดิษฐ์ (Al) และห<br>ET100 เป็นหลัก        | าง-ยาว ปรับพอร์<br>ลักการทางคณิตด     | ร์ตเดือนละ 1 ค<br>สาสตร์ในการเ    | รั้ง โดยใช้<br>ลือกหุ้น |
| 0                                      | Stock S   | Signal                                | -8.                               | 31% >                   |
| เหมาะกับเ<br>เงินสดได้<br>การเลือกห    | การลงทุนระยะสั้น<br>ใช้ปัญญาประดิษ<br>วุ้น                  | โดยปรับเฉลี่ยทุ<br>ฐ์ (Al) และหลัก    | ุกสัปดาห์ และ<br>การทางคณิตศ      | สามารถถือ<br>เาสตร์ใน   |
| 0                                      | Trading   | g Port                                | +5.                               | 37% >                   |
| เหมาะกับเ<br>พื้นฐานดีเ                | การลงทุนระยะสั้น<br>เละมี ธีมและเทคเ์                       | โดยปรับพอร์ตท<br>โคอล รองรับ          | าุก 2 สัปดาห์ เ                   | น้นปัจจัย               |
| C                                      | Intrada   | ıy Sig                                | -3.                               | 12% >                   |
| เหมาะกับม<br>ประดิษฐ์ (<br>กับเป็นหุ้น | การลงทุนรายวัน 1<br>Al) และหลักการห<br>เที่มีปัจจัยพื้นฐานเ | โดยมีหุ้นแนะนำ<br>ทางคณิตศาสตร์<br>ที | ขุกวัน โดย ใช้ข<br>ในการเลือกหุ้น | ปัญญา<br>1 ประกอบ       |
|  |   |                                       | <                                 |                         |
| Info                                   | Scanner   | My Portfolio                          | Trade                             | More                    |



รูปที่ 155



#### 4.2.5 Stock Signal Port

เป็นพอร์ตที่เหมาะกับการลงทุนระยะสั้น มีการปรับพอร์ตโดยเฉลี่ยทุกสัปดาห์และสามารถถือเงิน สดได้ โดยใช้ปัญญาประดิษฐ์(AI) และหลักการทางคณิตศาสตร์ในการเลือกหุ้น หุ้นที่เลือกนั้นจะอ้างอิง Stock rating ที่คะแนน 8-10 เท่านั้น ตามรูปที่ 156

| Portfolio Solutions  |             |
|--|-------------|
| Quant Port         -3.38%           เหมาะกับการลงทุนระยะกลาง-ยาว ปรับพอร์ตเดือนละ 1 ครั้ง โดย ใช่<br>ปัญญาประดิษฐ์ (AI) และหลักการทางคณิตศาสตร์ ในการเลือกหุ้น<br>เน้นหุ้น SET100 เป็นหลัก                 | >           |
| <b>Stock Signal</b> -8.31%<br>เหมาะกับการลงทุนระยะสั้น โดยปรับเฉลี่ยทุกสัปดาห์ และสามารถถือ<br>เงินสดได้ ใช้ปัญญาประดิษฐ์ (AI) และหลักการทางคณิตศาสตร์ใน<br>การเลือกหุ้น                                   | <b>&gt;</b> |
| <b>Trading Port</b> +5.37% +5.37%<br>เหมาะกับการลงทุนระยะสั้น โดยปรับพอร์ตทุก 2 สัปดาห์ เน้นปัจจัย<br>พื้นฐานดีและมี ธีมและเทคนิคอล รองรับ   | >           |
| <ul> <li>Intraday Sig3.12%</li> <li>เหมาะกับการลงทุนรายวัน โดยมีหุ้นแนะนำทุกวัน โดย ใช้ปัญญา<br/>ประดิษฐ์ (AI) และหลักการทางคณิตศาสตร์ในการเลือกหุ้น ประกอบ<br/>กับเป็นหุ้นที่มีปัจจัยพื้นฐานดี</li> </ul> | >           |
|  |             |



รูปที่ 156



#### 4.2.6 Trading Port

Trading Port นี้ เหมาะกับการลงทุนระยะสั้นโดยปรับพอร์ตทุก 2 สัปดาห์ จะเลือกหุ้นโดยเน้น ปัจจัยพื้นฐานดี มีธีม และเทคนิคอลรองรับ



รูปที่ 157



1

NET WORTH (THB)

Unrealized P/L 5.73 (5.37%)

Cash Balance (THB) 0.00

0.44

125 (%)+17.57

3.46

...

More

(%)+19.39 4.13

Avail Vol

Avail Vol

U.P/L

. .

4

My Portfolio

U.P/L

112.35

#### 4.2.7 Intraday Signal

เป็นพอร์ตที่เหมาะกับการลงทุนรายวัน โดยมีหุ้นแนะนำทุกวัน โดยใช้ปัญญาประดิษฐ์ (AI) และ หลักการทางคณิตศาสตร์ในการเลือกหุ้นประกอบกับหุ้นที่มีปัจจัยพื้นฐานดี ตามที่รูป 158





รูปที่ 158



#### 4.3 X- Calendar

ปฏิทินหลักทรัพย์แสดงวันขึ้นเครื่องหมาย Corporate Action ต่างๆ ในแต่ละเดือน วันที่มีจุดสีแดง อยู่ใต้ตัวเลข ตามรูปที่ 159 หมายความถึงมีหุ้นขึ้นเครื่องหมายในวันนั้นๆ เมื่อเลือกวันที่มีเครื่องหมายจะ แสดงรายละเอียดของการขึ้นเครื่องหมายของหุ้นที่มี Corporate Action นั้นๆ ตามรูปที่ 160



รูปที่ 159



รูปที่ 160



## บทที่ 5 : My Portfolio

ในหน้า My Portfolio นี้เป็นการแสดงข้อมูลการถือครองหลักทรัพย์ในบัญชีซื้อขายหลักทรัพย์ของ ผู้ใช้โดยจะแสดงเฉพาะข้อมูลหุ้นเท่านั้น ทั้งประเภทบัญชี Cash, Cash Balance และ Credit Balance โดยส่วนบนของหน้านี้จะเป็นการสรุปมูลค่าพอร์ตรวมทุกบัญชี ในขณะที่ส่วนล่างเป็นการแยกประเภทของ พอร์ตโฟลิโอตามประเภทบัญชี แสดงเป็นตัวเลข เปอร์เซ็นต์และกราฟเพื่อง่ายต่อการสังเกต ตามรูปที่ 161

นอกจากนี้ สามารถดูหุ้นที่อยู่ในแต่ละพอร์ต โดยแตะที่พอร์ตนั้น จะแสดงหุ้นที่ผู้ใช้ถืออยู่ แสดง มูลค่าหุ้น มูลค่าพอร์ต ต้นทุน และราคาปัจจุบันของหุ้นนั้นๆ ตามรูปที่ 162 ทั้งนี้สามารถดูข้อมูลพื้นฐาน อื่นๆ เช่น P/E, P/BV, EPS, MACD เป็นต้น โดยเลื่อนไปทางช้ายของหน้าจอ ที่ด้านล่างของหน้าจอ ที่ ตำแหน่งจุดไข่ปลา แสดงตามรูปที่ 163 และถ้าแตะที่ชื่อหุ้นซ้ำอีกครั้งจะปรากฏไปที่หน้า Highlight ตาม รูปที่ 164 (ซึ่งรายละเอียดศึกษาได้ตามหัวข้อ 3.5.1)







รูปที่ 162







รูปที่ 163

A Securities

98

# บทที่ 6 : Trade

เมนู Trade แตะ \_\_\_\_\_ ตามรูปที่ 165 เป็นบริการซื้อขายหลักทรัพย์ ที่ผู้ใช้ต้องเป็นลูกค้าของ บล.หยวนต้า เท่านั้น จึงจะสามารถใช้งานเมนู Trade นี้ได้ โดยเมื่อแตะที่เมนู Trade จะสามารถทำการซื้อ ขายหลักทรัพย์ที่ต้องการได้



รูปที่ 165



# บทที่ 7 : More



เป็นเมนูที่รวมฟังก์ชันต่างๆ แบ่งเป็น 8 หัวข้อ ตามรูปที่ 166

รูปที่ 166



#### 7.1 Term of Use

เป็นข้อกำหนด ข้อตกลง ข้อปฏิบัติ หรือคำอธิบายต่างๆ ตามรูปที่ 167



รูปที่ 167



#### 7.2 Contact us

ผู้ใช้สามารดูข้อมูลการติดต่อกับทาง บล.หยวนต้าได้ในเมนูนี้ ตามรูปที่ 168



รูปที่ 168


#### 7.3 My Account

ผู้ใช้สามารถดู Username การออนไลน์ครั้งสุดท้าย และสถานะของบัญชี ตามรูปที่ 169

| K My Account |              |                    |      |  |
|--------------|--------------|--------------------|------|--|
| Username     | 30           |                    |      |  |
| Last online  | 01 ธ.ค. 2    | 01 ธ.ค. 2560 11:37 |      |  |
| Account type | Member       | Member             |      |  |
|              |              |                    |      |  |
|              |              |                    |      |  |
|              |              |                    |      |  |
|              |              |                    |      |  |
|              |              |                    |      |  |
|              |              | <                  | •••  |  |
| Info Scanner | My Portfolio | Trade              | More |  |

รูปที่ 169

### 7.4 Alert Setting

ผู้ใช้สามารถตั้งการแจ้งเตือนได้ในหัวข้อนี้ (สามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่หัวข้อ 3.8 Alert Setting)



#### 7.5 News

เป็นหัวข้อรวบรวมข่าวจากสำนักข่าว InfoQuest, SET และบทวิเคราะห์ที่ทางฝ่าย Research และ การวิเคราะห์เชิงปริมาณของทีม Quant Research ได้จัดทำขึ้น ตามรูปที่ 170

7.5.1 ALL รวมข่าวสาร ข้อมูลจากทุกแหล่งข่าวในหัวข้อ News ทั้งหมดจะอยู่ใน "All" จะส่งข้อมูล ข่าวแบบ real time 200 ข่าวล่าสุดขึ้นระบบ ตามรูปที่ 171



รูปที่ 170

รูปที่ 171



7.5.2 InfoQuest เป็นข่าวที่ส่งมาจากสำนักข่าว InfoQuest ถ้าไม่ต้องการข้อมูลจากส่วนนี้

สามารถแตะ 🔘 ที่อยู่มุมบนขวาของหน้าจอ ตามรูปที่ 172 แล้วเอาเครื่องหมาย ✔ ออก จากนั้น แตะ "Save" เพื่อบันทึกตามรูปที่ 173



รูปที่ 172



รูปที่ 173







รูปที่ 174





7.5.4 Research เรารวบรวมบทวิเคราะห์ ทั้งกลยุทธ์การลงทุนแบบรายวัน (Smart Pick) บท
 วิเคราะห์ทางเทคนิคและอนุพันธ์ บทวิเคราะห์หุ้นรายตัว เป็นต้น (ซึ่งสามารถศึกษาเพิ่มเติมได้ในหัวข้อที่
 3.2.1 Research) นอกจากนี้สามารถแตะ 

 พื่อยู่มุมบนขวาของหน้าจอ ตามรูปที่ 176 แล้วเอา
 เครื่องหมาย 

 ออก จากนั้นแตะ "Save"เพื่อบันทึกตามรูปที่ 177



รูปที่ 176

รูปที่ 177



7.5.5 SET เป็นข่าวสารที่บริษัทจดทะเบียนต้องแจ้งให้กับตลาดหลักทรัพย์ฯทราบ และสามารถ
 แตะ indegi มุมบนขวาของหน้าจอ ตามรูปที่ 178 แล้วเอาเครื่องหมาย indegi ออก จากนั้นแตะ
 "Save" เพื่อบันทึกตามรูปที่ 179



รูปที่ 178





#### 7.6 Inbox

ผู้ใช้จะได้รับข่าวสารอัพเดทแบบเรียลไทม์จากทาง บล. หยวนต้า ทุกการแจ้งเตือนจะปรากฏใน หน้านี้ รวมถึงการตั้งการแจ้งเตือนที่ผู้ใช้เคยตั้งไว้จะปรากฏด้วยเช่นกัน และหากผู้ใช้ต้องการหาข้อมูล เกี่ยวกับหุ้นที่สนใจสามารถแตะ **Q** ที่มุมบนขวาของหน้าจอ ตามรูปที่ 180 นอกจากนี้ถ้าต้องการลบ ข้อมูลการแจ้งเตือน สามารถแตะ **ท**ี่มุมบนขวาของหน้าจอ และกด "Delete All" ตามรูปที่ 181



รูปที่ 180



รูปที่ 181



#### 7.7 Yuanta e-Service

เป็นอีกหนึ่งบริการที่ทางบล.หยวนต้า ได้จัดทำขึ้นเพื่ออำนวยความสะดวกในการฝาก-ถอน-โอน ทั้งเงินและหุ้น ดูรายงานการซื้อขายหลักทรัพย์ รายงานกำไรขาดทุนที่เกิดขึ้นจริง สามารถทำธุรกรรมต่างๆ ได้ ผ่านเมนู Yuanta e-Service นี้ ลูกค้าผู้ใช้งาน สามารถเลือกทำรายการที่ต้องการ อาทิ E-Payment / แจ้งตัด ATS / แจ้งฝากเงิน / แจ้งโอน-ถอนหลักประกัน / จัดการค่าขายล่วงหน้า / โอนหุ้นระหว่างบัญชี ตนเอง / รายงานทางอิเลคทรอนิคส์ / การตั้งค่าบัญชี ฯลฯ ตามรูปที่ 182 โดยแตะที่รูป icon เมนูที่ต้องการ ได้ จากนั้นกรอกแบบฟอร์ม และกดยืนยัน



รูปที่ 182



#### 7.8 Log out

เป็นไอคอนเพื่อออกจากการใช้งานโปรแกรม โดยโปรแกรมจะถามว่า ถ้าระหว่างปิดการใช้งานแล้ว ต้องการจะรับข้อมูลข่าวสารตั้งเตือนหรือไม่ ถ้าแตะที่ Receive คือต้องการรับข้อมูล หรือถ้าแตะ Don't Receive เพื่อไม่รับข้อมูล ตามรูปที่ 183



รูปที่ 183





# YUANTA BEYOND

## ลงทุนครบ จบในแอพเดียว



สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม 🔇







