

## บวกต่อ...แต่ความผันผวนสูงขึ้น เลือกหุ้นที่มีปัจจัยบวกเฉพาะตัว



### ดัชนีตลาดหลักทรัพย์

1,545.14 +9.83

#### สรุปมูลค่าการซื้อขาย 14 ก.ย. 66

| นักลงทุน      | สุทธิ (ลบ.) |
|---------------|-------------|
| สถาบัน        | -415.26     |
| บัญชี บล.     | +428.11     |
| ต่างชาติ      | +1,246.10   |
| ในประเทศ      | -1,258.95   |
| มูลค่าซื้อขาย | 40,568.46   |

Source : [www.set.or.th](http://www.set.or.th)

## Market Strategy

» คาด SET Index วันนี้อาจมีผันผวนจากผลของ FTSE Rebalance แต่เชื่อว่าดัชนีตัวได้กรอบ 1540-1560 จุด ตามตลาดหุ้นต่างประเทศ เริ่มจากฝั่งสหรัฐฯ คาด FED จะคงดอกเบี้ยในการประชุมเดือน ก.ย. หลังดัชนี Core PPI เดือน ส.ค. ขยายตัว 2.2% yoy ตามคาด ด้านยุโรปแม้วานนี้ ECB ปรับขึ้นดอกเบี้ย 0.25% มาที่ 4% แต่เริ่มส่งสัญญาณจบรอบการขึ้นดอกเบี้ย ส่วนปัจจัยในประเทศวานนี้การรายงานดัชนีความเชื่อมั่นผู้บริโภคเดือน ส.ค. ทำจุดสูงสุดนับจาก ก.พ.2563 จากความคืบหน้าการจัดตั้งรัฐบาล ซึ่งมองเป็นบวกต่อหุ้นในกลุ่ม Domestic Consumption

» ด้านทิศทาง Fund Flow วานี้มีสัญญาณบวกจากนักลงทุนต่างชาติกลับมาซื้อสุทธิในตลาดหุ้นกลุ่ม TIP รวม 97.5 ล้านเหรียญฯ โดยเป็นการซื้อในบ้านเรา 1.2 พันล้านบาท กลยุทธ์การลงทุนที่ได้อะไรประโยชน์จากมาตรการกระตุ้นภาครัฐที่ระยะสั้นมีปัจจัยบวกเฉพาะตัวเข้าเสริม

## Market Summary

SET Index วานี้ปรับขึ้น 9.83 จุด ตามตลาดหุ้นภูมิภาค หลังเงินเฟ้อสหรัฐฯ ออกมาตามตลาดคาด แรงหนุนมาจากกลุ่มขึ้นส่วนๆ กลุ่ม ICT กลุ่ม ธ.พ. และพลังงาน นักลงทุนต่างชาติกลับมาซื้อสุทธิเป็นครั้งแรกในรอบ 11 วันทำการที่ 1.2 พันล้านบาท พร้อม Long ใน SET50 Index Futures 23,579 สัญญา ส่วนทางนักลงทุนสถาบันในประเทศที่ขายสุทธิ 415 ล้านบาท

## Market Strategy

วันที่ 15 กันยายน 2566 | หน้า 1



นักกลยุทธ์ : ธีรเศรษฐ์ พรหมพงษ์  
ชาญชัย พันทนาการกิจ

## ATO Daily Stock Picks

### »» แนะนำ CRC , TRUE



## CRC

Grow with GO

- วันนี้ CRC เปิดแถลงธุรกิจใหม่ GO Wholesale (GO) เป็นธุรกิจค้าส่ง คล้าย Cash and Carry ของ MAKRO โดยมีเป้าหมายการเปิดสาขา 5 ปี 40 สาขา รายได้ 7 หมื่นล้านบาท ซึ่งจะเปิดภายในปีนี้ 4 สาขาเริ่มสาขาแรกที่ ถนนศรีนครินทร์ช่วง ต.ค. นี้
- มอง GO จะกลายเป็นดาวรุ่งดวงใหม่ที่สร้างการเติบโตและ Upside ต่อประมาณการให้กับ CRC เนื่องจาก ตลาดค้าส่งในประเทศที่มีมูลค่าสูงถึง 3 ล้านล้านบาท ปัจจุบัน Market Share หลักอยู่เพียง MAKRO LOTUS และ BIG C เชื่อว่า Go จะสามารถเข้า สอดแทรกแย่งส่วนแบ่งรายได้กลับมา
- สถานะการเงินของ CRC แข็งแกร่งมี Net Gearing เพียง 1.5 เท่า CFO ที่ สูงมากกว่า 2 หมื่นล้านบาทต่อปี จะไม่ เป็นข้อจำกัดสำหรับการลงทุน

เป้าหมายเชิงกลยุทธ์ 45.00 บาท



## TRUE

เข้าใกล้ Event สำคัญ

- การจัดงาน Future Ready True ในวันที่ 26 ก.ย. ที่ตลาดคาดหวังต่อ Synergy Guidance หลังการควบรวมกับ DTAC หากมีพัฒนาการเชิงบวกอาจนำมาสู่การปรับประมาณการของเราและ Consensus
- ด้านผลประกอบเราเชื่อว่า จะผ่านจุดเลวร้ายที่สุดในช่วง 1H66 ไปแล้ว หลังขาดทุนหนัก 4.0 พันล้านบาท- ขณะที่ช่วง 2H66 รายได้จะฟื้นตัวจากการแข่งขันที่ในอุตสาหกรรมที่ลดลง และได้ประโยชน์จากมาตรการกระตุ้นการบริโภคและการท่องเที่ยวของรัฐฯ ทำให้การขาดทุนลดลง
- ส่วนราคาหุ้นวันนี้อาจเห็นความผันผวนจากการเข้าคำนวณ FTSE Large Cap หากเกิดเหตุการณ์ Sell on Fact มองเป็นจังหวะซื้อสวนที่ดี

เป้าหมายเชิงกลยุทธ์ 7.80 บาท



## KEY FACTOR

### ECB ปรับขึ้นดอกเบี้ยส่วนทางตลาดคาด พร้อมลดประมาณการณ์เศรษฐกิจ

- ECB ปรับขึ้นดอกเบี้ยนโยบาย +0.25% สู่ระดับ 4.25% ส่วนทางกับที่ตลาดคาดว่าจะคงดอกเบี้ยที่ระดับ 4.25% นอกจากนี้ยังมีการปรับประมาณการณ์ตัวเลขเศรษฐกิจของ Eurozone ในช่วงปี 2566 – 2568 โดย 1) ลดคาดการณ์ตัวเลข GDP สู่ระดับ +0.7%, 1.0% และ 1.5% ตามลำดับ (จาก 0.9%, 1.5% และ 1.6%) 2) เพิ่มคาดการณ์เงินเฟ้อ (CPI) สู่ระดับ 5.6%, 3.2% และ 2.1% ตามลำดับ (จาก 5.4%, 3.0% และ 2.2%) 3) ลดคาดการณ์เงินเฟ้อพื้นฐาน (Core CPI) สู่ระดับ 5.1%, 2.9% และ 2.2% ตามลำดับ (จาก 5.1%, 3.0% และ 2.3%)

**Table 1: ประมาณการณ์ตัวเลขเศรษฐกิจ Eurozone ของ ECB เทียบกับ BB Consensus**

|                 | ECB             |      |      |                  |      |      | Bloomberg        |      |      | สูง/ต่ำ กว่าคาด |      |       |
|-----------------|-----------------|------|------|------------------|------|------|------------------|------|------|-----------------|------|-------|
|                 | ประมาณการณ์เดิม |      |      | ประมาณการณ์ ก.ย. |      |      | ข้อมูล ณ 13 ก.ย. |      |      |                 |      |       |
|                 | 2566            | 2567 | 2568 | 2566             | 2567 | 2568 | 2566             | 2567 | 2568 | 2566            | 2567 | 2568  |
| GDP             | 0.9%            | 1.5% | 1.6% | 0.7%             | 1.0% | 1.5% | 0.6%             | 0.9% | 1.5% | 0.1%            | 0.1% | 0.0%  |
| เงินเฟ้อทั่วไป  | 5.4%            | 3.0% | 2.2% | 5.6%             | 3.2% | 2.1% | 5.6%             | 2.7% | 2.1% | 0.0%            | 0.5% | 0.0%  |
| เงินเฟ้อพื้นฐาน | 5.1%            | 3.0% | 2.3% | 5.1%             | 2.9% | 2.2% | 5.1%             | 2.8% | 2.4% | 0.0%            | 0.1% | -0.2% |

ที่มา: Bloomberg, MST Research

- บทสรุปการประชุม ECB ที่แม้ว่าจะสะท้อนความเสี่ยงต่อแนวโน้มเศรษฐกิจในระยะยาวของภูมิภาคจากทั้งเงินเฟ้อทั่วไปที่น่าจะยังสูงต่อเนื่อง และอัตราการเติบโตทางเศรษฐกิจที่น่าจะฟื้นช้าลง แต่อย่างไรก็ตามประธาน ECB ส่งสัญญาณสะท้อนว่าการขึ้นดอกเบี้ยครั้งนี้อาจเป็นครั้งสุดท้ายในวงจรดอกเบี้ยขาขึ้น (เพียงแต่อาจจะสูงต่อเนื่องยาวนานขึ้นเพื่อแก้ปัญหาเงินเฟ้อ)
- ประมาณการณ์เศรษฐกิจของ Bloomberg Consensus ที่ค่อนข้างระมัดระวังอยู่แล้ว โดยคาดการณ์ GDP ปี 2566 และ 2567 ที่ระดับ +0.6% และ +0.9% ตามลำดับ ซึ่งสูงกว่าประมาณการณ์ใหม่ของ ECB ในขณะที่เงินเฟ้อพื้นฐานระยะยาวอยู่ในระดับใกล้เคียงกัน สะท้อนว่าความเสี่ยงจากการปรับลดประมาณการณ์อีกระลอกน่าจะจำกัด



## EYES ON :

- 15 ก.ย. พลผลิตภาคอุตสาหกรรมของจีน, ยอดค้าปลีกจีน



## WORLD INDEX

| Index              | 2-Day Price Chart | Latest Price | % Change |        |       | PER   |       | PBV  |      | Div. Yld. |       |
|--------------------|-------------------|--------------|----------|--------|-------|-------|-------|------|------|-----------|-------|
|                    |                   |              | 1 Day    | 1 Week | YTD   | 23F   | 24F   | 23F  | 24F  | 23F       | 24F   |
| <b>US</b>          |                   |              |          |        |       |       |       |      |      |           |       |
| DJIA               | Index             | 34,907.1     | 1.0%     | 1.2%   | 5.3%  | 19.5x | 16.6x | 4.4x | 3.9x | 2.1%      | 2.2%  |
| S&P500             | Index             | 4,505.1      | 0.8%     | 1.2%   | 17.3% | 20.6x | 18.3x | 4.0x | 3.6x | 1.6%      | 1.7%  |
| Nasdaq             | Index             | 13,926.1     | 0.8%     | 1.3%   | 33.1% | 36.2x | 27.7x | 0.8x | 0.7x | 0.8%      | 0.9%  |
| <b>EUROPE</b>      |                   |              |          |        |       |       |       |      |      |           |       |
| Stoxx50            | Index             | 4,279.8      | 1.3%     | 1.4%   | 12.8% | 12.0x | 11.6x | 1.7x | 1.6x | 3.6%      | 4.2%  |
| FTSE               | Index             | 7,673.1      | 2.0%     | 3.1%   | 3.0%  | 10.9x | 10.6x | 1.7x | 1.6x | 4.1%      | 4.4%  |
| CAC40              | Index             | 7,308.7      | 1.2%     | 1.6%   | 12.9% | 12.5x | 12.0x | 1.8x | 1.6x | 3.4%      | 3.5%  |
| DAX                | Index             | 15,805.3     | 1.0%     | 0.6%   | 13.5% | 11.4x | 10.5x | 1.4x | 1.3x | 3.5%      | 4.7%  |
| <b>Asia</b>        |                   |              |          |        |       |       |       |      |      |           |       |
| Nikkei (Japan)     | Index             | 33,524.7     | 1.1%     | 2.8%   | 28.5% | 21.7x | 18.5x | 1.9x | 1.7x | 1.9%      | 2.0%  |
| HSKI (Hongkong)    | Index             | 18,047.9     | 0.2%     | -0.8%  | -8.8% | 9.1x  | 8.3x  | 1.0x | 0.9x | 4.0%      | 4.3%  |
| SSEC (China)       | Index             | 3,126.6      | 0.1%     | 0.3%   | 1.2%  | 11.3x | 9.9x  | 1.2x | 1.1x | 3.2%      | 3.5%  |
| KOSPI (Korea)      | Index             | 2,594.0      | 0.8%     | 1.8%   | 16.0% | 15.0x | 9.7x  | 0.9x | 0.8x | 2.5%      | 2.6%  |
| Taiex (Taiwan)     | Index             | 16,834.8     | 0.2%     | 1.6%   | 19.1% | 18.4x | 15.0x | 2.2x | 2.0x | 3.1%      | 3.4%  |
| SET (Thai)         | Index             | 1,545.1      | 0.6%     | -0.3%  | -7.4% | 17.2x | 15.0x | 1.5x | 1.5x | 2.9%      | 3.3%  |
| JSX (Indonesia)    | Index             | 6,959.3      | 0.3%     | 0.1%   | 1.6%  | 4.7x  | 4.0x  | 1.9x | 1.7x | 45.8%     | 44.1% |
| PSEI (Philippines) | Index             | 6,208.4      | 1.0%     | 0.4%   | -5.5% | 11.4x | 10.3x | 1.3x | 1.2x | 2.7%      | 2.8%  |
| VNI (Vietnam)      | Index             | 1,223.8      | -1.2%    | -1.6%  | 21.5% | 12.3x | 9.4x  | 1.8x | 1.5x | n.m.      | n.m.  |
| Sensex (India)     | Index             | 67,519.0     | 0.1%     | 1.9%   | 11.0% | 21.6x | 18.2x | 3.1x | 2.7x | 1.5%      | 2.2%  |
| MSCI AP ex-Japan   | Index             | 505.9        | 0.7%     | 0.6%   | 0.1%  | 14.7x | 12.3x | 1.5x | 1.4x | 2.9%      | 3.1%  |

Source : Bloomberg and MST Research



เปิดบัญชี  
สแกนที่นี่



นักกลยุทธ์ : ธีรเศรษฐ์ พรหมพงษ์, ชาญชัย พันทธานากิจ  
วันที่ 15 กันยายน 2566 | หน้า 4

## Commodities Price



| Commodity                   | 2-Day Price Chart | Latest Price | % Change |       |        |        |        |        |        |  |
|-----------------------------|-------------------|--------------|----------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--|
|                             |                   |              | 1D       | 1W    | 1M     | 3M     | 6M     | 1Y     | YTD    |  |
| <b>Crude Oil</b>            |                   |              |          |       |        |        |        |        |        |  |
| Dubai                       | \$/ bbl           | 94.5         | -0.1%    | 3.0%  | 7.2%   | 26.6%  | 20.9%  | 2.4%   | 20.2%  |  |
| NYMEX                       | \$/ bbl           | 90.8         | 0.7%     | 3.7%  | 12.8%  | 28.4%  | 35.3%  | 18.6%  | 15.9%  |  |
| BRENT                       | \$/ bbl           | 94.2         | 0.5%     | 3.9%  | 11.8%  | 25.3%  | 30.7%  | 16.6%  | 14.8%  |  |
| <b>Oil Product Price</b>    |                   |              |          |       |        |        |        |        |        |  |
| Singapore Gasoline          | \$/ bbl           | 103.6        | 1.2%     | 5.1%  | 2.6%   | 21.4%  | 12.6%  | 7.1%   | 12.1%  |  |
| Gasoline Spread             | \$/ bbl           | 9.1          | 16.5%    | 32.9% | -29.3% | -15.3% | -34.3% | 105.1% | -34.0% |  |
| Singapore Diesel            | \$/ bbl           | 127.8        | 0.3%     | 6.1%  | 10.2%  | 38.1%  | 38.3%  | 10.2%  | 20.1%  |  |
| Diesel Spread               | \$/ bbl           | 33.3         | 1.2%     | 15.8% | 19.4%  | 85.9%  | 133.8% | 40.5%  | 20.1%  |  |
| Singapore Jet Kerosene      | \$/ bbl           | 120.5        | 0.5%     | 5.4%  | 5.3%   | 33.1%  | 21.0%  | 1.4%   | 4.7%   |  |
| Jet Kerosene Spread         | \$/ bbl           | 25.9         | 2.4%     | 15.2% | -1.0%  | 63.6%  | 21.5%  | -2.2%  | -28.7% |  |
| Singapore Fuel Oil          | \$/ Ton           | 534.7        | 0.0%     | 2.7%  | 3.8%   | 25.7%  | 28.5%  | 27.3%  | 30.6%  |  |
| Fuel Oil Spread             | \$/ bbl           | (10.3)       | -0.2%    | 5.4%  | 47.4%  | 35.0%  | -18.3% | -60.5% | -27.2% |  |
| US Liquefied Petroleum Gas  | cents/gallon      | 82.8         | 1.1%     | 7.5%  | 38.9%  | 115.1% | -5.5%  | -25.4% | -18.4% |  |
| <b>Metal</b>                |                   |              |          |       |        |        |        |        |        |  |
| Gold COMEX                  | \$/oz             | 1,932.7      | 0.0%     | -0.5% | -0.1%  | -3.8%  | -3.0%  | 10.1%  | 1.4%   |  |
| Silver                      | \$/oz             | 22.7         | 0.1%     | -1.1% | 0.7%   | -4.9%  | 4.2%   | 18.3%  | -5.3%  |  |
| Copper                      | \$/ MT            | 8,372.3      | -0.3%    | 0.8%  | 1.6%   | -1.6%  | -5.0%  | 6.1%   | 0.1%   |  |
| <b>Steel</b>                |                   |              |          |       |        |        |        |        |        |  |
| China Rebar 25 mm           | CNY/MT            | 3,903.8      | 0.1%     | 0.4%  | 5.1%   | 2.8%   | -13.9% | -4.6%  | -5.4%  |  |
| China Hot Rolled Sheet      | CNY/MT            | 3,927.0      | -0.3%    | -0.5% | -0.2%  | 1.5%   | -13.6% | -1.9%  | -5.3%  |  |
| <b>Coal</b>                 |                   |              |          |       |        |        |        |        |        |  |
| Rotterdam                   | \$/ MT            | 124.0        | -1.1%    | 8.9%  | 2.5%   | 9.8%   | -10.0% | -59.0% | -32.5% |  |
| Richard Bay                 | \$/ MT            | 118.7        | 1.0%     | 3.9%  | 5.1%   | 11.8%  | -17.4% | -58.8% | -30.4% |  |
| New Castle                  | \$/ MT            | 168.1        | -1.1%    | 2.7%  | 5.0%   | 15.1%  | -22.7% | -51.4% | -41.3% |  |
| <b>Dry Bulk</b>             |                   |              |          |       |        |        |        |        |        |  |
| BDI Baltic Dry Index        | Points            | 1,340.0      | 3.9%     | 17.4% | 14.9%  | 22.5%  | -16.4% | -16.9% | -11.6% |  |
| BSI Baltic Supramax         | Points            | 1,196.0      | 3.5%     | 13.3% | 54.9%  | 61.6%  | -7.7%  | -21.8% | 12.6%  |  |
| BPI Baltic Panamax          | Points            | 1,642.0      | 1.2%     | 11.5% | 16.3%  | 38.7%  | -7.1%  | -21.4% | 7.0%   |  |
| BCI Baltic Capesize         | Points            | 1,512.0      | 6.8%     | 27.2% | -5.3%  | -5.4%  | -28.1% | -7.6%  | -33.1% |  |
| BHSI Baltic Handysize Index | Points            | 624.0        | 3.7%     | 10.1% | 44.1%  | 32.5%  | -7.7%  | -30.7% | -5.9%  |  |
| <b>Soft Comdty</b>          |                   |              |          |       |        |        |        |        |        |  |
| Cotton Futures              | \$/ lbs           | 87.7         | -0.1%    | 2.0%  | 3.0%   | 10.1%  | 8.3%   | 5.8%   | 8.4%   |  |
| NYMEX Sugar                 | \$/ lbs           | 27.0         | 1.7%     | 1.1%  | 12.2%  | 4.4%   | 30.5%  | 47.7%  | 34.6%  |  |
| RSS3 Rubber                 | ¥/ kg             | 154.9        | 0.3%     | -2.1% | 5.7%   | -0.1%  | 0.0%   | 3.5%   | 1.9%   |  |
| Corn                        | cents/bushels     | 480.5        | 0.0%     | -0.7% | 1.1%   | -16.4% | -13.7% | -22.5% | -21.3% |  |
| Soybean                     | cents/bushels     | 1,361.5      | 0.1%     | -0.1% | 4.3%   | 5.4%   | 2.8%   | -0.3%  | -3.9%  |  |

Source : Bloomberg and MST Research














เปิดบัญชี  
สแกนที่นี่



นักกลยุทธ์ : ธีรเศรษฐ์ พรหมพงษ์, ชาญชัย พันธารนาทิจ  
วันที่ 15 กันยายน 2566 | หน้า 5

## BOND & CURRENCY



| Bond & Money Market |              |                | 2-Day Price Chart   | Latest Price | % Change |        |        |        |        |        |        |
|---------------------|--------------|----------------|---|--------------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|                     |              |                |   |              | 1D       | 1W     | 1M     | 3M     | 6M     | 1Y     | YTD    |
| <b>Volatility</b>   |              |                |   |              |          |        |        |        |        |        |        |
| VIX Index           | VIX Index    | Index          |    | 12.8         | -4.9%    | -11.0% | -22.1% | -11.6% | -51.0% | -51.2% | -40.8% |
| <b>Bond Yield</b>   |              |                |   |              |          |        |        |        |        |        |        |
| <b>US</b>           |              |                |   |              |          |        |        |        |        |        |        |
| USGG2YR Index       | 2 Yr         | %              |    | 5.0          | -0.2%    | 0.2%   | 1.0%   | 7.7%   | 28.6%  | 29.4%  | 13.0%  |
| USGG10YR Index      | 10 Yr        | %              |    | 4.3          | -0.2%    | 0.3%   | 1.6%   | 15.1%  | 23.8%  | 24.0%  | 10.4%  |
| <b>Japan</b>        |              |                |   |              |          |        |        |        |        |        |        |
| GJGB2 Index         | 2 Yr         | %              |    | 0.0          | 10.7%    | 210.0% | 47.6%  | 150.0% | 193.9% | 144.9% | -20.5% |
| GJGB10 Index        | 10 Yr        | %              |    | 0.7          | -0.7%    | 8.6%   | 12.5%  | 65.7%  | 116.1% | 174.5% | 68.5%  |
| <b>Thailand</b>     |              |                |   |              |          |        |        |        |        |        |        |
| TBDC2Y Index        | 2 Yr         | %              |   | 2.5          | -0.1%    | 4.3%   | 10.5%  | 17.8%  | 36.2%  | 50.6%  | 52.6%  |
| TBDC10Y Index       | 10 Yr        | %              |   | 3.0          | -2.0%    | 2.3%   | 13.7%  | 15.2%  | 22.5%  | 5.5%   | 12.5%  |
| <b>Currency</b>     |              |                |   |              |          |        |        |        |        |        |        |
| DXY                 | Dollar Index | Points         |  | 105.4        | 0.0%     | 0.3%   | 2.1%   | 3.2%   | 0.7%   | -4.0%  | 1.8%   |
| EURUSD              | US\$/Euro    | Dollar crosses |  | 1.1          | 0.0%     | -0.6%  | -2.4%  | -2.8%  | 0.6%   | 6.4%   | -0.6%  |
| GBPUSD              | US\$/GBP     | Dollar crosses |  | 1.2          | 0.0%     | -0.5%  | -2.3%  | -2.9%  | 2.9%   | 8.2%   | 2.7%   |
| USDJPY              | Yen/US\$     | Dollar crosses |  | 147.4        | 0.0%     | 0.3%   | -1.2%  | -4.8%  | -9.5%  | -2.6%  | -11.1% |
| USDCNY              | Yuan/US      | Dollar crosses |  | 7.3          | -0.1%    | 0.7%   | -0.3%  | -1.6%  | -5.6%  | -4.4%  | -5.2%  |
| USDTHB              | THB/US\$     | Dollar crosses |  | 35.8         | 0.0%     | -0.3%  | -1.1%  | -3.3%  | -3.2%  | 3.3%   | -3.3%  |

Source : Bloomberg and MST Research



เปิดบัญชี  
สแกนที่นี่



นักกลยุทธ์ : ธีรเศรษฐ์ พรหมพงษ์, ชาญชัย พันทนาการกิจ  
วันที่ 15 กันยายน 2566 | หน้า 6

# AT THE OPEN (#ATO)



Securities

# NVDR



## Daily: Top 10 NVDR Net Buy Value

Note: Unit: Million Baht

|    | Stock  | 14-Sep | 13-Sep | 12-Sep | 11-Sep | 8-Sep  |
|----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 1  | PTTEP  | 805.0  | 490.2  | 246.2  | 107.8  | 201.0  |
| 2  | DELTA  | 294.0  | -200.2 | 68.8   | -33.8  | -96.8  |
| 3  | KBANK  | 270.0  | 120.7  | -83.4  | -98.7  | -332.2 |
| 4  | HANA   | 165.9  | -171.4 | 20.7   | -32.8  | 34.1   |
| 5  | TRUE   | 128.2  | 44.4   | 33.0   | 21.1   | -15.4  |
| 6  | TIDLOR | 90.2   | -36.6  | 1.5    | -3.4   | 14.3   |
| 7  | BDMS   | 76.6   | 9.2    | 76.0   | 244.3  | -26.2  |
| 8  | TOP    | 75.8   | -86.1  | -61.7  | -155.4 | -170.6 |
| 9  | GPSC   | 68.8   | -43.6  | 50.5   | -42.7  | 14.2   |
| 10 | WHA    | 63.9   | -33.5  | 93.6   | 15.5   | -56.9  |

## Weekly: Top 10 NVDR Net Buy Value

|    | Stock | WTD     | -2nd Wk | -3rd Wk | -4th Wk  | -5th Wk  |
|----|-------|---------|---------|---------|----------|----------|
| 1  | PTTEP | 1,649.2 | 1,808.1 | 250.9   | -1,314.7 | 110.2    |
| 2  | BH    | 422.5   | -114.8  | 3.9     | 306.7    | 672.2    |
| 3  | BDMS  | 406.1   | 185.0   | 781.1   | -1,173.1 | -995.2   |
| 4  | KTB   | 295.7   | 94.3    | -215.8  | -1,325.3 | -1,056.7 |
| 5  | TRUE  | 226.7   | -67.6   | -62.1   | -181.3   | -75.8    |
| 6  | BBL   | 223.1   | -282.4  | -319.1  | -48.1    | 128.0    |
| 7  | KBANK | 208.6   | 372.2   | 663.6   | 3,339.5  | 531.9    |
| 8  | CPN   | 191.9   | -80.4   | 60.6    | -238.2   | -251.0   |
| 9  | COM7  | 180.3   | 37.9    | -4.4    | -124.4   | -57.6    |
| 10 | BCP   | 178.1   | 5.2     | -73.6   | -176.2   | -71.4    |

Source : SETSMART and MST Research



เปิดบัญชี  
สแกนที่นี่



นักกลยุทธ์ : ธีรเศรษฐ์ พรหมพงษ์, ชาญชัย พันทธานากิจ  
วันที่ 15 กันยายน 2566 | หน้า 7

# AT THE OPEN (#ATO)

# NVDR

# SELL



## Daily: Top 10 NVDR Net Sell Value

Note: Unit: Million Baht

| Rank | Stock | 14-Sep | 13-Sep | 12-Sep | 11-Sep | 8-Sep  |
|------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 1    | SCB   | -180.3 | 367.8  | -186.8 | 169.8  | 76.9   |
| 2    | AOT   | -149.6 | -371.0 | -74.0  | -234.6 | -269.2 |
| 3    | BBL   | -97.9  | 264.2  | 69.9   | -13.1  | -59.4  |
| 4    | SABUY | -89.7  | -75.0  | 176.0  | -18.7  | 3.5    |
| 5    | PTTGC | -72.3  | -55.3  | -74.1  | -204.8 | -37.5  |
| 6    | EA    | -71.3  | -153.5 | -132.2 | -21.9  | -72.8  |
| 7    | RATCH | -70.1  | -71.8  | -25.7  | -99.6  | -20.7  |
| 8    | SPRC  | -63.0  | -69.0  | -20.4  | -47.1  | -12.6  |
| 9    | SCC   | -56.9  | -190.3 | -20.4  | -45.0  | -142.6 |
| 10   | CRC   | -52.7  | -156.6 | -3.7   | -21.1  | -15.5  |

## Weekly: Top 10 NVDR Net Sell Value

| Rank | Stock | WTD    | -2nd Wk | -3rd Wk | -4th Wk | -5th Wk |
|------|-------|--------|---------|---------|---------|---------|
| 1    | AOT   | -829.3 | -716.6  | 46.5    | -162.2  | -244.2  |
| 2    | PTT   | -714.4 | -455.3  | 1,180.0 | 288.4   | -257.2  |
| 3    | PTTGC | -406.5 | -107.5  | 44.9    | -183.0  | -76.5   |
| 4    | EA    | -378.9 | -254.1  | -596.2  | -958.3  | -540.7  |
| 5    | GULF  | -321.6 | -162.9  | -339.8  | -161.0  | -297.0  |
| 6    | SCC   | -312.7 | -481.6  | -63.0   | 439.9   | -237.5  |
| 7    | RATCH | -267.2 | -154.8  | -189.1  | 8.8     | -105.0  |
| 8    | OR    | -258.2 | -135.9  | -185.7  | -74.2   | -108.7  |
| 9    | CRC   | -234.1 | -219.9  | -581.9  | -476.2  | -558.9  |
| 10   | TOP   | -227.4 | 33.7    | -603.7  | -395.3  | -39.3   |

Source : SETSMART and MST Research



เปิดบัญชี  
สแกนที่นี่



นักกลยุทธ์ : ธีรเศรษฐ์ พรหมพงษ์, ชาญชัย พันธารนาทิจ  
วันที่ 15 กันยายน 2566 | หน้า 8



# AT THE OPEN (#ATO)



Securities

## การเปลี่ยนแปลงการถือ หลักทรัพย์ผู้บริหาร (แบบ 59)



| ชื่อบริษัท | ชื่อผู้บริหาร                 | ประเภทหลักทรัพย์ | วันที่ได้มา/<br>จำหน่าย | จำนวน      | ราคา  |   | วิธีการได้มา/<br>จำหน่าย |
|------------|-------------------------------|------------------|-------------------------|------------|-------|---|--------------------------|
| QLT        | นาย สุเมธ เตชาชัยนิรันดร์     | หุ้นสามัญ        | 13/09/2566              | 10,000     | 4.68  | 🟢 | ซื้อ                     |
| KCG        | นาย ทรงธรรม เพียรพัฒน์นาวิทย์ | หุ้นสามัญ        | 13/09/2566              | 10,000     | 10.95 | 🟢 | ซื้อ                     |
| CH         | นาย สรภฤช รอดกิม              | หุ้นสามัญ        | 12/09/2566              | 7,000      | 2.69  | 🔴 | ขาย                      |
| SYNEX      | นางสาว สุธิดา มงคลสุธี        | หุ้นสามัญ        | 28/08/2566              | 30,000     | 13.2  | 🟢 | ซื้อ                     |
| SYNEX      | นางสาว สุธิดา มงคลสุธี        | หุ้นสามัญ        | 13/09/2566              | 10,000     | 12.2  | 🟢 | ซื้อ                     |
| SYNEX      | นางสาว สุธิดา มงคลสุธี        | หุ้นสามัญ        | 13/09/2566              | 30,000     | 12.5  | 🟢 | ซื้อ                     |
| SYNEX      | นางสาว สุธิดา มงคลสุธี        | หุ้นสามัญ        | 13/09/2566              | 40,000     | 12.6  | 🟢 | ซื้อ                     |
| SYNEX      | นางสาว สุธิดา มงคลสุธี        | หุ้นสามัญ        | 13/09/2566              | 30,000     | 12.7  | 🟢 | ซื้อ                     |
| SYNEX      | นางสาว สุธิดา มงคลสุธี        | หุ้นสามัญ        | 13/09/2566              | 50,000     | 12.8  | 🟢 | ซื้อ                     |
| SYNEX      | นางสาว สุธิดา มงคลสุธี        | หุ้นสามัญ        | 13/09/2566              | 30,000     | 12.9  | 🟢 | ซื้อ                     |
| SYNEX      | นางสาว สุธิดา มงคลสุธี        | หุ้นสามัญ        | 13/09/2566              | 10,000     | 12.1  | 🟢 | ซื้อ                     |
| CPT        | นาย นพดล วิชัยระถือ           | หุ้นสามัญ        | 12/09/2566              | 117,300    | 0.71  | 🔴 | ขาย                      |
| SONIC      | นาย ปฏิภาณ เป็ล่งจวี          | หุ้นสามัญ        | 11/09/2566              | 500,000    | 2.2   | 🔴 | ขาย                      |
| TK         | นาย รัชสณิก พรประภา           | หุ้นสามัญ        | 14/09/2566              | 10,000     | 6.6   | 🟢 | ซื้อ                     |
| BOFFICE    | นาง ประพีร์ บุรี              | หน่วยทรัสต์      | 13/09/2566              | 10,000     | 5.6   | 🟢 | ซื้อ                     |
| BOFFICE    | นาง ประพีร์ บุรี              | หน่วยทรัสต์      | 13/09/2566              | 10,000     | 5.6   | 🟢 | ซื้อ                     |
| TCMC       | นาย พินล ศรีวิกรม์            | หุ้นสามัญ        | 13/09/2566              | 86,700     | 1.71  | 🟢 | ซื้อ                     |
| TEAM       | นาง มาลีภา มานัสสถิตย์        | หุ้นสามัญ        | 13/09/2566              | 50,000     | 5.4   | 🟢 | ซื้อ                     |
| TSTE       | นาย ประภาส ชุตินวาทพันธ์      | หุ้นสามัญ        | 13/09/2566              | 6,000      | 9.79  | 🟢 | ซื้อ                     |
| STANLY     | นาง พิมพ์ใจ สีสระนุกุล        | หุ้นสามัญ        | 13/09/2566              | 10,000     | 186   | 🟢 | ซื้อ                     |
| NOBLE      | นาย แพรงศ์ พง คั้น เหลียง     | หุ้นสามัญ        | 12/09/2566              | 13,694,135 | 4     | 🔴 | ขาย                      |
| NOBLE      | นาย แพรงศ์ พง คั้น เหลียง     | หุ้นสามัญ        | 12/09/2566              | 13,694,135 | 4     | 🔴 | ขาย                      |
| NV         | นาง ยุพิน จันทรจุฑามาศ        | หุ้นสามัญ        | 13/09/2566              | 43,749,900 | 0.5   | 🟡 | รับโอน                   |
| NV         | นาย นวพล จันทรจุฑามาศ         | หุ้นสามัญ        | 13/09/2566              | 43,749,900 | 0.5   | 🟡 | โอน                      |
| NV         | นาย นวพล จันทรจุฑามาศ         | หุ้นสามัญ        | 13/09/2566              | 43,749,900 | 0.5   | 🟡 | รับโอน                   |
| PSG        | นาย นพดล อินทริส              | หุ้นสามัญ        | 13/09/2566              | 500,000    | 0.83  | 🟢 | ซื้อ                     |
| MICRO      | นาย ปรีดา ไอรอมณีรัตน์        | หุ้นสามัญ        | 11/09/2566              | 100,000    | 3.02  | 🔴 | ขาย                      |
| MICRO      | นาย ปรีดา ไอรอมณีรัตน์        | หุ้นสามัญ        | 12/09/2566              | 100,000    | 3.08  | 🔴 | ขาย                      |
| MICRO      | นาย ปรีดา ไอรอมณีรัตน์        | หุ้นสามัญ        | 13/09/2566              | 50,000     | 3     | 🔴 | ขาย                      |
| UVAN       | นาย พลภู่ ฐิติณัฐชนน          | หุ้นสามัญ        | 13/09/2566              | 10,000     | 8.25  | 🟢 | ซื้อ                     |
| UTP        | นาย มงคล มังกรกนก             | หุ้นสามัญ        | 13/09/2566              | 20,000     | 12    | 🟢 | ซื้อ                     |
| SKR        | นาย เสนีย์ กระจ่างศรี         | หุ้นสามัญ        | 12/09/2566              | 10,000     | 11.46 | 🔴 | ขาย                      |
| SSP        | นาย ธนวรรณ ไทรพิสิทธิ์กุล     | หุ้นสามัญ        | 12/09/2566              | 15,000     | 7.05  | 🟢 | ซื้อ                     |
| SSP        | นาย ธนวรรณ ไทรพิสิทธิ์กุล     | หุ้นสามัญ        | 12/09/2566              | 80,000     | 7.15  | 🟢 | ซื้อ                     |
| SSP        | นาย ธนวรรณ ไทรพิสิทธิ์กุล     | หุ้นสามัญ        | 12/09/2566              | 5,000      | 7     | 🟢 | ซื้อ                     |
| SSP        | นาย ธนวรรณ ไทรพิสิทธิ์กุล     | หุ้นสามัญ        | 13/09/2566              | 40,400     | 6.95  | 🟢 | ซื้อ                     |

Source : WWW.SEC.OR.TH



เปิดบัญชี  
สแกนที่นี่



นักกลยุทธ์ : ธีรเศรษฐ์ พรหมพงษ์, ชาญชัย พันทธานากิจ  
วันที่ 14 กันยายน 2566 | หน้า 9

# AT THE OPEN (#ATO)



Securities



## ปฏิทินหลักทรัพย์

| Monday<br>11  | Tuesday<br>12  | Wednesday<br>13  | Thursday<br>14   | Friday<br>15   |
|---|--|--|--|--|
| ALL : อุดหนุน 86,117,764 หุ้น จัดสรร<br>ให้บริษัท เอลลอนเทคโนโลยี จำกัด<br>จำกัด@0.0469   | AKS : อุดหนุน 12 หุ้น จัดสรรทุก<br>เฉพาะเจาะจง@0.50              | EASTW : XD@0.05  | ALPHAX : อุดหนุน 650,000,000 หุ้น<br>จัดสรรให้บุคคลเฉพาะเจาะจง@1.13                        | TRU : อุดหนุน 1,223,220 หุ้น จัดสรร<br>ESOP-Warrants 1 : 1.102@3.121 |
| CMR : อุดหนุน 48,000,000 หุ้น จัดสรร<br>ให้บริษัท โรงพิมพ์บางนา จำกัด<br>(มหาชน)@2.70   | BANPU : XD@0.25  | GFC (ma) : เข้าซื้อขายจำนวน :<br>220,000,000 หุ้น IPO 7.00 (พริบ 0.50<br>บาท)              | BANPU-W5 : แจ้งใช้สิทธิ 14 - 28<br>ก.ย. 66 1:1@7.50  |  |
| JCKH : XR จำนวน 6,058,225,736<br>หุ้น 1 : 2@0.03  | BDMS : XD@0.35   | KBANK : XD@0.50  | BC : อุดหนุน 81 หุ้น ใช้สิทธิ Warrant<br>(BC-W1)1 : 1.0213@3.13                            |  |
| M-CHAI : เปลี่ยนพาร์ตัม 10.00 "ใหม่"<br>1.00  | HMPRO : XD@0.18  | SCB : XD@2.50  | BOFFICE : เปลี่ยนพาร์ตัม 8.9592<br>"ใหม่" 8.7885   |  |
| SDC : อุดหนุน 63,492,062 หุ้น จัดสรร<br>Advance Opportunities Fund II:<br>Advance Opportunities Fund 1 1 :<br>15.873.0155@0.063 | SABUY-W2 : แจ้งใช้สิทธิ 12 - 18<br>ก.ย. 66 1:1@5.00              | SC : อุดหนุน 1,015,000 หุ้น ใช้สิทธิ<br>Warrant (ESOP-W2, ESOP-W3,<br>ESOP-W4 และ ESOP-W5) | COCOCO (SET) : เข้าซื้อขายจำนวน :<br>1,470,000,000 หุ้น IPO 5.50 (พริบ<br>0.50 บาท)        |  |
| SUSCO : XD@0.20   | W : อุดหนุน 156,200,000 หุ้น จัดสรร<br>บุคคลในวงจำกัด 8 ราย@1.00 | TIPH : XD@0.50   | CWT-W5 : แจ้งใช้สิทธิ 14 - 28 ก.ย.<br>66 1:1@3.50  |  |
|   |  | TPRIME : เปลี่ยนพาร์ตัม 8.5801 "ใหม่"<br>8.5497  | EGCO : XD@3.25   |  |
|   |  | TIPL : XD@0.03   | EVER-W4 : แจ้งใช้สิทธิ 14 - 28 ก.ย.<br>66 1:1@1.00   |  |
|   |  | TPIPP : XD@0.12  | GCAP : อุดหนุน 3,875,968 หุ้น จัดสรร<br>Advance Opportunities Fund 1<br>1:1,291.9897@0.774 |  |
|   |  |  | HYDROGEN : เปลี่ยนพาร์ตัม 10.00<br>"ใหม่" 9.838  |  |
|   |  |  | JMT-W4 : แจ้งใช้สิทธิ 14 - 28 ก.ย.<br>66 1 : 1.00267@89.75998                              |  |
|   |  |  | J-W2 : แจ้งใช้สิทธิ 14 - 28 ก.ย. 66 1<br>: 1@6.25  |  |
|   |  |  | J-W3 : แจ้งใช้สิทธิ 14 - 28 ก.ย. 66 1<br>: 1@9.00  |  |
|   |  |  | MACO : อุดหนุน 4,056 หุ้น ใช้สิทธิ<br>Warrant (MACO-W4)1 : 1@1.00                          |  |
|   |  |  | IP-W1 : แจ้งใช้สิทธิ 14 - 28 ก.ย. 66<br>1 : 1.045@23.915                                   |  |

Source : MST



เปิดบัญชี  
สแกนที่นี่



นักกลยุทธ์ : ธีรเศรษฐ์ พรคมพงษ์, ชาญชัย พันธารนาทิจ  
วันที่ 14 กันยายน 2566 | หน้า 10

## ปฏิทินหลักทรัพย์



| Monday<br>18  | Tuesday<br>19  | Wednesday<br>20   | Thursday<br>21 | Friday<br>22   |
|---|--|---|----------------|--|
| EMC-W6 : เป็นวันซื้อขายวันหยุดท้าย<br><br>TTB-W1 : แจ้งใช้สิทธิ 18 - 29 ก.ย.<br>66 1:1@0.95 | EMC-W6 : (SP 19 ก.ย. - 12 ต.ค. 66)<br>พืษสภาพ 13 ต.ค. 66 | AKS-W5 : แจ้งใช้สิทธิ 20 - 28 ก.ย. 66<br>1:1.07@0.026<br><br>MBK: XD@0.40 |                | AS-W2 : แจ้งใช้สิทธิ 22 - 28 ก.ย. 66<br>1:1@5.00<br><br>AS-W3 : แจ้งใช้สิทธิ 22 - 28 ก.ย. 66<br>1:1@8.30<br><br>AIT-W2 : แจ้งใช้สิทธิ 22 - 28 ก.ย. 66<br>1:1@2.00<br><br>AJA-W3 : แจ้งใช้สิทธิ 22 - 28 ก.ย. 66<br>1:1.071@0.186<br><br>AJA-W4 : แจ้งใช้สิทธิ 22 - 28 ก.ย. 66<br>1:1@0.40<br><br>ANAN-W1 : แจ้งใช้สิทธิ 22 - 28 ก.ย.<br>66 1:1@1.65<br><br>BR-W1 : แจ้งใช้สิทธิ 22 - 28 ก.ย. 66<br>1:1@5.00<br><br>BRR-W2 : แจ้งใช้สิทธิ 22 - 28 ก.ย.<br>66 1:1@13.00<br><br>BROOK-W6 : แจ้งใช้สิทธิ 22 - 28<br>ก.ย. 66 1:1.126@0.577<br><br>BROOK-W7 : แจ้งใช้สิทธิ 22 - 28<br>ก.ย. 66 1:1.128@1.153<br><br>BTS-W7 : แจ้งใช้สิทธิ 22 - 28 ก.ย. 66<br>1:1.036@11.49<br><br>BTS-W8 : แจ้งใช้สิทธิ 22 - 28 ก.ย. 66<br>1:1.036@14.387<br><br>CHO-W3 : แจ้งใช้สิทธิ 22 - 28 ก.ย.<br>66 1:1@1.10 |

Source : MST



เปิดบัญชี  
สแกนที่นี่



นักกลยุทธ์ : ธีรเศรษฐ์ พรคมพงษ์, ชาญชัย พันธารนาทิจ  
วันที่ 14 กันยายน 2566 | หน้า 11

## ปฏิทินหลักทรัพย์



| Monday<br>18 | Tuesday<br>19 | Wednesday<br>20 | Thursday<br>21 | Friday<br>22   |
|--------------|---------------|-----------------|----------------|--|
|              |               |                 |                | DITTO-W1 : แจ้งใช้สิทธิ 22 - 28 ก.ย.<br>66 1 : 1.20@33.333<br><br>GLOCON-W5 : แจ้งใช้สิทธิ 22 - 28<br>ก.ย. 66 1 : 1@1.50<br><br>JCKH-W1 : แจ้งใช้สิทธิ 22 - 28 ก.ย.<br>66 1 : 1@0.25<br><br>JSP-W1 : แจ้งใช้สิทธิ 22 - 28 ก.ย. 66<br>1 : 1@2.50<br><br>MACO-W3 : แจ้งใช้สิทธิ 22 - 28 ก.ย.<br>66 1 : 1.294@1.545<br><br>MILL-W7 : แจ้งใช้สิทธิ 22 - 28 ก.ย.<br>66 1 : 1@0.40<br><br>NCAP-W1 : แจ้งใช้สิทธิ 22 - 28 ก.ย.<br>66 1 : 1@7.00<br><br>NUSA-W5 : แจ้งใช้สิทธิ 22 - 28 ก.ย.<br>66 1 : 1@1.00<br><br>PORT-W3 : แจ้งใช้สิทธิ 22 - 28 ก.ย.<br>66 1 : 1@3.30<br><br>PRG : XD@0.30<br><br>SCM-W2 : แจ้งใช้สิทธิ 22 - 28 ก.ย.<br>66 1 : 1@2.00<br><br>SMT-W3 : แจ้งใช้สิทธิ 22 - 28 ก.ย.<br>66 1 : 1@4.00<br><br>TFI-W1 : แจ้งใช้สิทธิ 22 - 28 ก.ย. 66<br>1 : 1@0.15<br><br>TMC-W2 : แจ้งใช้สิทธิ 22 - 28 ก.ย.<br>66 1 : 1@2.00<br><br>TNDT-W1 : แจ้งใช้สิทธิ 22 - 28 ก.ย.<br>66 1 : 1@0.50<br><br>TRUBB-W2 : แจ้งใช้สิทธิ 22 - 28 ก.ย.<br>66 1 : 1@6.00<br><br>XPG-W4 : แจ้งใช้สิทธิ 22 - 28 ก.ย.<br>66 1 : 6.621@0.815 |

Source : MST



เปิดบัญชี  
สแกนที่นี่



นักกลยุทธ์ : ธีรเศรษฐ์ พรคมพงษ์, ชาญชัย พันธารนาทิจ  
วันที่ 14 กันยายน 2566 | หน้า 12

APPENDIX I : TERMS FOR PROVISION OF REPORT, DISCLOSURES AND DISCLAIMERS

รายงานนี้ ถูกจัดทำขึ้นเพื่อเผยแพร่ และเพื่อเป็นการให้ข้อมูลเท่านั้น มิใช่การชักจูงให้ซื้อหรือขายหุ้นที่กล่าวถึงในรายงานนี้ นักลงทุนควรพึงตระหนักไว้เสมอว่า มูลค่าของหุ้นอาจมีความผันผวน มีการเพิ่มขึ้นและลดลงได้ตลอดเวลา ความเห็น หรือคำแนะนำต่างๆ ถูกจัดทำขึ้นบนพื้นฐานของเทคนิค และปัจจัยพื้นฐาน ซึ่งอาจมีความแตกต่างกัน การประเมินมูลค่าที่เหมาะสมทางเทคนิค อาจใช้วิธีการที่แตกต่างจากการวิเคราะห์เชิงปัจจัยพื้นฐาน โดยขึ้นอยู่กับปัจจัยทางด้านราคา และมูลค่าการซื้อขาย ซึ่งแตกต่างไปจากการวิเคราะห์เชิงปัจจัยพื้นฐาน ดังนั้น ผลตอบแทนของนักลงทุนจึงอาจต่ำกว่าที่คาดไว้ และผลตอบแทนจากการลงทุนในอนาคตก็ไม่สามารถรับประกันได้ในอนาคตใด ๆ บทวิเคราะห์นี้ไม่ได้มีจุดประสงค์เพื่อแนะนำการลงทุนเพื่อบุคคลใดในการเฉพาะ และเพื่อวัตถุประสงค์เฉพาะเจาะจงแต่การลงทุน ตามความต้องการส่วนบุคคลที่ได้รับหรืออ่านบทวิเคราะห์ฉบับนี้ เพราะฉะนั้น นักลงทุนจึงควรพิจารณาใน การอ่านบทวิเคราะห์ฉบับนี้

การจัดทำรายงานฉบับนี้ ได้อ้างอิงมาจากแหล่งข้อมูลที่ได้รับการยอมรับว่ามีความน่าเชื่อถือ แต่ไม่ได้เป็นการรับรองความ Maybank Investment Bank Berhad และ (บริษัทย่อยและในเครือ (รวมเรียก "Maybank IBG" ผลก็ตามมาทั้งในส่วนของความหมาย หรือทรัพย์สินส่วนบุคคลจึงไม่ได้เป็นการรับผิดชอบของ Maybank IBG ดังนั้น Maybank IBG และ เจ้าหน้าที, กรรมการ, บริษัทร่วม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และ/หรือพนักงาน แรยหรือเรียกว่า "Representatives" จะไม่มีความรับผิดชอบต่อการสูญเสียต่างๆ ที่เกิดขึ้นทั้งทางตรงหรือทางอ้อมจากการใช้รายงานฉบับนี้ ข้อมูล, ความเห็น และคำแนะนำที่ปรากฏอยู่ในบทวิเคราะห์ฉบับนี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตลอดเวลา โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

บทวิเคราะห์นี้อาจมีการคาดการณ์ผลการดำเนินงานล่วงหน้า ซึ่งส่วนใหญ่มุ่งไปที่ด้านราคา เช่น "คาดว่า" "เชื่อว่า" "คาดการณ์ว่า" "มีแนวโน้มว่า" "มีแผนว่า" "ประมาณการ" หรือ การอธิบายว่า เหตุการณ์นั้น "อาจ" เกิดขึ้น หรือ เหตุการณ์นั้น "เป็นไปได้" ที่จะเกิดขึ้น เป็นต้น การคาดการณ์ล่วงหน้า จะอยู่บนพื้นฐานของสมมติฐานที่ตั้งขึ้นและอ้างอิงข้อมูลในปัจจุบัน และขึ้นอยู่กับความเสี่ยงและความไม่แน่นอนที่จะทำให้อุปกรณ์งานที่แท้จริงแตกต่างไปจากที่คาดการณ์ไว้ อย่างไรก็ตามมีนัยยะสำคัญ นักลงทุนจึงไม่ควรใช้การคาดการณ์ล่วงหน้าเป็นหลักในการตัดสินใจลงทุนในธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับบทวิเคราะห์ดังกล่าวเพียงอย่างเดียว Maybank IBG, พันธมิตร, กรรมการ, เจ้าหน้าที และ/หรือพนักงานของ Maybank IBG, พันธมิตรที่เกี่ยวข้อง หรือ ความเกี่ยวข้องกับท่าน สามารถให้บริการในธุรกิจที่เกี่ยวข้องได้ การวิเคราะห์นี้ไม่ได้มีจุดประสงค์เพื่อแนะนำการลงทุน Maybank IBG และตัวแทนที่เกี่ยวข้อง จะไม่รับผิดชอบต่อผลที่ตามมาจากการกระทำของบุคคลที่ 3 ที่กระทำสิ่งที่ถูกห้ามดังกล่าว

บทวิเคราะห์นี้ไม่ได้มีจุดประสงค์เพื่อการให้คำแนะนำหรือคำแนะนำเพื่อการค้า หรือผลประโยชน์ของบุคคลอื่นใดก็ตามที่ออกหลักทรัพย์นี้ หรือในท้องถิ่น เมือง หรือ ประเทศใดๆ ที่กฎหมายของประเทศนั้นไม่อนุญาต บทวิเคราะห์นี้จัดทำขึ้นเพื่อการใช้งานในหลักทรัพย์นี้ว่าจะไม่ได้ถูกปรับแต่งหรือแก้ไขโดยกฎหมายใดๆ ทั้งสิ้น

ความเห็นหรือคำแนะนำที่ปรากฏในบทวิเคราะห์ฉบับนี้เป็นความเห็นจากด้านเทคนิค และปัจจัยพื้นฐาน โดยความเห็นทางด้านเทคนิคอาจมีความแตกต่างจากปัจจัยพื้นฐาน เนื่องจากความประเมินค่าเทคนิคได้ใช้วิธีที่แตกต่างกัน โดยมุ่งเน้นข้อมูลด้านราคา และปริมาณการซื้อขายของหลักทรัพย์ที่ Bursa Malaysia Securities Berhad ที่วิเคราะห์หลักทรัพย์ดังกล่าว

รายงานฉบับนี้จะทำขึ้นบนพื้นฐานข้อมูลที่เกิดขึ้น ซึ่งอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ บริษัท Maybank Research จำกัด ("MRPL") ในสิงคโปร์ไม่ได้มีเป้าหมายที่จะต้องปรับปรุงข้อมูลต่างๆ ให้แก่ผู้รับข้อมูลนี้ การเผยแพร่ในสิงคโปร์ ผู้รับรายงานฉบับนี้จะต้องดูกับ MRPL ในสิงคโปร์ ทั้งในแง่ของภาษาและเนื้อหา หรือเกี่ยวข้องกับรายงานฉบับนี้ หากผู้รับรายงานฉบับนี้ไม่ได้เป็นนักลงทุน, ผู้ขายหรือพนักงานของตลาดทุน หรือหลักทรัพย์ประเภทอื่น (จำกัดความใน Section 4A ตามกฎหมาย Singapore Securities and Futures) ทั้งนี้ MRPL จะรับผิดชอบบนเนื้อหาที่ปรากฏในรายงานฉบับนี้ แต่ไม่เป็นการรับผิดชอบต่อการแก้ไขหรือการเปลี่ยนแปลงตามที่กำหนด

เมื่อผู้รับได้รับอนุญาตเป็นการเฉพาะ ไม้ว่าส่วนใดส่วนหนึ่งของรายงานฉบับนี้ ไม่อนุญาตให้มีการคัดลอก, จัดทำสำเนา, ออกเสียง หรือในความหมายที่ใกล้เคียง หรือการเผยแพร่ด้วยตนเอง โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรเป็นการล่วงหน้าจากบริษัท หลักทรัพย์เมย์แบงก์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ทั้งนี้ บริษัท หลักทรัพย์เมย์แบงก์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ("MST") จะไม่รับผิดชอบต่อผลที่ตามมาจากการกระทำของบุคคลที่ 3 ที่กระทำสิ่งที่ถูกห้ามดังกล่าว

ฝ่ายวิจัยหลักทรัพย์ของ บม. หลักทรัพย์ เมย์แบงก์ (ประเทศไทย) มีวัตถุประสงค์ในการทำบทวิเคราะห์เพื่อสนับสนุนข้อมูลการการลงทุนแก่นักลงทุนในประเทศและนักลงทุนสถาบันต่างประเทศ ท่านสามารถดูรายละเอียดได้จาก <http://kelive.maybank-ke.co.th> ทั้งรายงานฉบับภาษาไทยและภาษาอังกฤษ โดยฉบับภาษาอังกฤษของรายงานฉบับนี้เป็นฉบับแปลของบทวิเคราะห์ภาษาไทย อย่างไรก็ตาม บทวิเคราะห์บางส่วนของ MST Research ซึ่งจัดทำเป็นภาษาอังกฤษก่อนอาจถูกแปลเป็นภาษาอังกฤษ ดังนั้นความล่าช้าอาจเกิดขึ้นในการสร้งรายงานบทวิเคราะห์ฉบับภาษาอังกฤษให้กับนักลงทุน

MST อาจมีธุรกิจที่เกี่ยวข้องกัน หรือ มีความเป็นไปที่จะเป็นผู้ออกตราสารอนุพันธ์ Derivatives Warrants บนหลักทรัพย์ที่ปรากฏอยู่ในบทวิเคราะห์ฉบับนี้ ดังนั้นนักลงทุนควรใช้วิจารณญาณพิจารณาถึงประเด็นนี้ ก่อนตัดสินใจลงทุน ทั้งนี้ MST หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง กรรมการ และ/หรือ พนักงาน อาจมีส่วนเกี่ยวข้อง และ/หรือ การเป็นผู้รับปรึกษาเป็นการจัดทำจำหน่ายในหลักทรัพย์ที่ปรากฏในรายงานฉบับนี้

การเปิดเผยผลการสำรวจของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) ในเรื่องการกำกับดูแลกิจการ (Corporate Governance) นี้ เป็นการดำเนินการตามนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ โดยการสำรวจของ IOD เป็นการสำรวจเชิงประเมินจากข้อมูล ของบริษัทจดทะเบียนในประเทศไทย และตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ ที่มีรายการเปิดเผยต่อสาธารณะ และเป็นข้อมูลพื้นฐานที่ผู้ลงทุนสามารถนำมาใช้ในการพิจารณาได้ ดังนั้น ผลลัพธ์ดังกล่าวจึงเป็นการนำเสนอในแบบของบุคคลภายนอก โดยไม่ได้เป็นการประเมินการปฏิบัติ และไม่ได้มีการใช้ข้อมูลภายใน ในการประเมิน อนึ่ง ผู้ผลการสำรวจดังกล่าว เป็นผลการสำรวจ ณ วันที่ปรากฏในรายงานการกำกับดูแลกิจการ บริษัทจดทะเบียนไทยเท่านั้น ดังนั้น ผลการสำรวจ จึงอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามการเปลี่ยนแปลงของข้อมูล ณ วันที่บริษัทหลักทรัพย์ เมย์แบงก์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) มีมติยืนยันหรือรับรองถึงข้อมูลถูกต้องของ ผลการสำรวจดังกล่าวแต่อย่างใด

การเปิดเผยผลการประเมินดัชนีชี้วัดความซื่อสัตย์ซื่อตรงในการป้องกันความเสี่ยงที่เกี่ยวกับการทุจริตคอร์รัปชัน (Anti-corruption Progress Indicators) ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยที่จัดทำโดยสถาบันวิจัยซิงเกิลแอสส์ จำกัด (SCA) เป็นเพียงข้อมูลเบื้องต้นเท่านั้น ผลลัพธ์เหล่านี้เป็นการดำเนินการตามนโยบายและตามแผนพัฒนาความยั่งยืนสำหรับบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ ภายใต้การประเมินดังกล่าว สถาบันที่เกี่ยวข้องอาจใช้ข้อมูลที่ได้รับจากบริษัทจดทะเบียนตามที่บริษัทจดทะเบียนได้ระบุในแบบแสดงข้อมูลเพื่อการประเมิน Anti-Corruption ซึ่งอาจอิงข้อมูลจากแบบแสดงรายการข้อมูลประจำข้อ (แบบ 56-1), รายงานประจำปี (แบบ 56-2) หรือใบข้อมูลหรือรายงานอื่นที่เกี่ยวข้องของบริษัทจดทะเบียนแล้วแต่กรณี ดังนั้น ผลการประเมินดังกล่าวจึงเป็นการนำเสนอในแบบของสถาบันที่เกี่ยวข้องซึ่งเป็นผู้ลงทุนภายนอก โดยไม่ได้เป็นการประเมินการปฏิบัติของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และได้ใช้ข้อมูลภายในเพื่อการประเมิน เนื่องจากผลการประเมินดังกล่าวเป็นเพียงผลการประเมิน ณ วันที่ปรากฏในผลการประเมินเท่านั้น ดังนั้น ผลการประเมินจึงอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามการเปลี่ยนแปลง หรือมีความถูกต้องของผลประเมินดังกล่าวแต่อย่างใด

อนึ่ง ณ วันที่ 15 กันยายน 2566 และ ณ วันที่สิ้นสุดก่อนวันที่พิมพ์บทวิเคราะห์ฉบับนี้ MIBSI นักวิเคราะห์ที่ได้รับอนุญาตหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง / ญาติไม่ได้มีส่วนได้เสียทางการเงินหรือเป็นเจ้าของบริษัทหรือเป็นพันธมิตรได้เสียในหุ้นใด ๆ หรือมีผลประโยชน์ที่ซ้อนทับกันกับบริษัทอื่น ๆ, ญาติ, คู่สมรส หรือในหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในบทวิเคราะห์

ในช่วงสิบสองเดือนที่ผ่านมา MIBSI และนักวิเคราะห์ที่ได้รับอนุญาตหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องไม่ได้มีส่วนได้เสียทางการเงินหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในบทวิเคราะห์ หรือ ญาติไม่ได้มีส่วนได้เสียทางการเงินหรือเป็นเจ้าของบริษัทหรือเป็นพันธมิตรได้เสียในหุ้นใด ๆ หรือมีผลประโยชน์ที่ซ้อนทับกันกับบริษัทอื่น ๆ, ญาติ, คู่สมรส หรือในหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในบทวิเคราะห์ หรือ ญาติไม่ได้มีส่วนได้เสียทางการเงินหรือเป็นเจ้าของบริษัทหรือเป็นพันธมิตรได้เสียในหุ้นใด ๆ หรือมีผลประโยชน์ที่ซ้อนทับกันกับบริษัทอื่น ๆ, ญาติ, คู่สมรส หรือในหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในบทวิเคราะห์

ช่วง 3 ปีที่ผ่านมา Maybank IBG อาจเคยให้บริการในฐานะผู้จัดการ หรือ ผู้ร่วมจัดการในการเสนอขายหลักทรัพย์ดังกล่าว หรือ ณ ปัจจุบัน อาจให้บริการดังกล่าวในตลาดแรก หรือหน่วยงานที่ดำเนินการอ้างอิงถึงในบทวิเคราะห์ฉบับนี้ หรืออาจให้บริการดังกล่าวภายใน 12 เดือนข้างหน้า ซึ่งเป็นการให้คำปรึกษา หรือบริการด้านการลงทุนที่มีนัยยะสำคัญ ที่อาจเกี่ยวเนื่องกับการลงทุนทางตรงหรือทางอ้อมได้ โดยอาจได้รับค่าตอบแทนในการให้บริการดังกล่าวจากบริษัทที่ได้กล่าวถึงในบทวิเคราะห์ฉบับนี้

**สหรัฐอเมริกา**  
บทวิเคราะห์ฉบับนี้จัดทำขึ้นเพื่อเผยแพร่ในสหรัฐฯ ("US") สำหรับลูกค้าสถาบันในสหรัฐฯ เป็นสำคัญ (ตามคำนิยามใน Rule 15a-6 ภายใต้กฎหมาย Securities Exchange Act of 1934) โดย Maybank Securities USA Inc ("MSU") ทำหน้าที่ซึ่งก็คือเป็น Broker-Dealer ที่ได้รับการจัดตั้งขึ้นในสหรัฐฯ (ตามกฎหมาย Section 15 ของ Securities Exchange Act of 1934) ทั้งนี้ ความรับผิดชอบในการเผยแพร่รายงานฉบับนี้ อยู่ที่ Maybank MSU ในสหรัฐฯ เท่านั้น รายงานฉบับนี้ไม่สามารถอ้างถึงได้ว่า ฝาก Maybank IBG ไม่อนุญาต หรือภายใต้ข้อกำหนดของกฎหมายหรือหลักเกณฑ์ที่ไม่สามารถตั้งสงสัยท่านได้ ทั้งนี้ผู้ได้รับรายงานฉบับนี้จะต้องทำความเข้าใจด้วยว่า MSU ได้นำเสนอบทวิเคราะห์นี้ภายใต้หลักเกณฑ์ของการลงทุนที่เกี่ยวข้องกับกฎหมาย และหลักเกณฑ์การกำกับ

**อังกฤษ**  
เอกสารฉบับนี้ได้ถูกเผยแพร่โดย บริษัท Maybank Securities (London) จำกัด ("MSUK") ซึ่งได้รับอนุญาตและอยู่ภายใต้การกำกับดูแลของ The Financial Services Authority และ Informational Purposes เท่านั้น เอกสารฉบับนี้ไม่ได้มีเจตนาที่จะเผยแพร่แก่บุคคลที่ถูกจำกัดความเป็นนักลงทุนรายย่อย (Retail Client) ตามความหมายของ The Financial Services and Markets Act 2000 ภายใต้ประเทศอังกฤษ ข้อสรุปใดๆ ที่เกิดจากบุคคลที่ 3 เพื่อเป็นความสอดคล้องกับผู้ได้รับเอกสารฉบับนี้เท่านั้น ทั้งนี้บริษัทฯ ไม่มีส่วนรับผิดชอบต่อความเห็น หรือความถูกต้องดังกล่าว และการเข้าถึงข้อมูลดังกล่าวเป็นความเสี่ยงของผู้รับเอกสารเท่านั้น นอกจากนี้ผู้รับเอกสารฉบับนี้ควรปรึกษาที่ปรึกษาทางภาษีของตนเองเพื่อให้เกิดความถูกต้องในการแสวงหาดังกล่าว เพราะเอกสารฉบับนี้ไม่ได้ประเมินถึงกฎหมายเฉพาะทาง, ภาษี หรือที่ปรึกษาทางด้านภาษี

**DISCLOSURES**  
Legal Entities Disclosures  
มาเลเซีย: เอกสารฉบับนี้จัดทำและเผยแพร่ในประเทศไทย โดย Maybank Investment Bank Berhad (15938-H) ซึ่งเป็นในกลุ่มเดียวกับ Bursa Malaysia Berhad และเป็นฟัถือ (ใบอนุญาต Capital Market and Services ที่ออกโดย The Securities Commission ในประเทศมาเลเซีย สิงคโปร์: เอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นและเผยแพร่ในประเทศสิงคโปร์ โดย MRPL (จุดทะเบียนเลขที่ 197201256N) ภายใต้การกำกับดูแลโดย Monetary Authority of Singapore อันได้แก่ PT Maybank Securities ("PTMSI") (จดทะเบียนเลขที่ KEP-251/PM/1992) เป็นสมาชิกของ Indonesia Stock Exchange และอยู่ภายใต้การกำกับของ BAPEPAM LK ไทย: MST (จดทะเบียนเลขที่ 0107545000314) เป็นสมาชิกของ The Stock Exchange of Thailand และอยู่ภายใต้การกำกับของกระทรวงการคลัง และ กสท. ฟิลิปปินส์: MATRKES (จดทะเบียนเลขที่ 01-2004-00019) เป็นสมาชิกของ The Philippines Stock Exchange และอยู่ภายใต้การกำกับดูแลของ The Securities and Exchange Commission เวียดนาม: บริษัท Maybank Securities Limited (ใบอนุญาตเลขที่ 117/GP-UBCK) ซึ่งใบอนุญาตอยู่ภายใต้ The State Securities Commission of Vietnam อังกฤษ: MIB Securities (Hong Kong) Limited (Central Entity No: AAD284) ภายใต้กำกับโดย The Securities and Futures Commission อินเดีย: บริษัท MIB Securities India Private จำกัด ("MIBSI") เป็นส่วนหนึ่งของ The National Stock Exchange of India Limited และ the Bombay Stock Exchange and is regulated by Securities and Exchange Board of India ("SEBI") (จดทะเบียนเลขที่ INZ000010538) ทั้งนี้ MIBSI ได้จดทะเบียนกับ SEBI ประเภท 1, Merchant Broker (จดทะเบียนเลขที่ INM 000011708) and as Research Analyst (Reg No: INH00000057) สหรัฐฯ: Maybank KESUSA เป็นสมาชิกที่ได้รับอนุญาต และอยู่ภายใต้การกำกับดูแลของ FINRA – Broker ID 27861 อังกฤษ: Maybank KESL (จดทะเบียนเลขที่ 2377538) เป็นสมาชิกที่ได้รับอนุญาต และอยู่ภายใต้การกำกับดูแลของ The Financial Services Authority

Disclosure of Interest  
มาเลเซีย: Maybank IBG และตัวแทนที่เกี่ยวข้อง อาจมีสถานะหรือมีความเกี่ยวข้องกับหลักทรัพย์ในเวลาใดเวลาหนึ่ง และอาจมีกิจกรรมที่มากขึ้นในฐานะ market maker หรือ อาจเป็นผู้รับปรึกษาทางการเงิน หรือเกี่ยวข้องกับหลักทรัพย์ และอาจเป็นให้บริการด้านความปรึกษาก่อน, ให้คำปรึกษา หรือบริการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับหลักทรัพย์  
สิงคโปร์: ณ วันที่ 15 กันยายน 2566 , Maybank Research Pte. Ltd และนักวิเคราะห์หลักทรัพย์ที่มีส่วนได้เสียในการให้คำแนะนำหรือหลักทรัพย์ที่ปรากฏในบทวิเคราะห์ฉบับนี้ ไทย: MST อาจมีธุรกิจที่เกี่ยวข้องกัน หรือ มีความเป็นไปที่จะเป็นผู้ออกตราสารอนุพันธ์ Derivatives Warrants บนหลักทรัพย์ที่ปรากฏอยู่ในบทวิเคราะห์ฉบับนี้ ดังนั้นนักลงทุนควรใช้วิจารณญาณพิจารณาถึงประเด็นนี้ ก่อนตัดสินใจลงทุน ทั้งนี้ MST หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง กรรมการ และ/หรือ พนักงาน อาจมีส่วนเกี่ยวข้อง และ/หรือ การเป็นผู้รับปรึกษาเป็นการจัดทำจำหน่ายในหลักทรัพย์ที่ปรากฏในรายงานฉบับนี้  
ฮ่องกง: ณ วันที่ 15 กันยายน 2566 , MIB Securities (Hong Kong) Limited และนักวิเคราะห์ที่ได้รับอนุญาต ไม่มีส่วนได้เสียในการให้คำแนะนำหรือหลักทรัพย์ที่ปรากฏในบทวิเคราะห์ฉบับนี้ ช่วง 3 ปีที่ผ่านมา Maybank IBG อาจมี หรือให้บริการแก่ผู้จัดการ หรือ ผู้ร่วมจัดการในการเสนอขายหลักทรัพย์ดังกล่าว หรือ ณ ปัจจุบัน อาจให้บริการแก่หลักทรัพย์ในตลาดแรก หรือหน่วยงานที่ดำเนินการอ้างอิงถึงในบทวิเคราะห์ฉบับนี้ หรืออาจให้บริการดังกล่าวภายใน 12 เดือนข้างหน้า ซึ่งเป็นการให้คำปรึกษา หรือบริการด้านการลงทุนที่มีนัยยะสำคัญ ที่อาจเกี่ยวเนื่องกับการลงทุนทางตรงหรือทางอ้อมได้

**OTHERS**  
Analyst Certification of Independence  
ความถูกต้องของมุมมองที่ผ่านบทวิเคราะห์ฉบับนี้ เป็นคุณสมบัติเบื้องต้นที่มุ่งเน้นความคิด และมุมมองของนักวิเคราะห์ และรวมถึงหลักทรัพย์หรือผู้ออกหลักทรัพย์เท่านั้น ผลตอบแทนของนักวิเคราะห์ที่ทั้งทางตรงหรือทางอ้อมของนักวิเคราะห์ ไม่ได้ขึ้นอยู่กับกำไรหรือขาดทุน หรือมูลค่าของหลักทรัพย์หรือหุ้นที่แนะนำ หรือมูลค่าของหลักทรัพย์ดังกล่าว  
คำเตือน  
Structure Securities ซึ่งเป็นดีตราสารที่มีความซับซ้อน โดยเฉพาะอย่างยิ่งในส่วนของการเปลี่ยนแปลงความถี่ที่สูงขึ้นนี้ มีวัตถุประสงค์ที่จะเสนอขายให้แก่กลุ่มผู้ที่มีความรู้ความเข้าใจ รวมถึงสามารถรับความเสี่ยงได้เป็นอย่างดี ทั้งนี้มีหลายตลาดของตราสารประเภทนี้อาจเปลี่ยนแปลงไปตามสภาพเศรษฐกิจ ตลาดเงินตราต่างประเทศ (รวมถึงอัตราดอกเบี้ย Spot / ล่วงหน้า และอัตราแลกเปลี่ยน), Time to Maturity, ทิศทางตลาด และความผันผวน รวมทั้งความยาว / ความน่าเชื่อถือของผู้ออก หรือหลักทรัพย์อ้างอิงอื่น ๆ นักลงทุนที่มีความสนใจในการลงทุนตราสารประเภทนี้ จะต้องเข้าใจและตระหนักถึงความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นเอง และปรึกษาผู้เชี่ยวชาญของตนในส่วนของการพิจารณาความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นจากการลงทุนในตราสารประเภทนี้ ทั้งนี้ในช่วงเวลาส่วนหนึ่งของรายงานฉบับนี้ ไม่อนุญาตให้มีการคัดลอก, จัดทำสำเนา, ออกเสียง หรือในความหมายที่ใกล้เคียง หรือการเผยแพร่ด้วยตนเอง โดยไม่ได้รับความเห็นชอบจาก Maybank IBG

## THAI INSTITUTE OF DIRECTORS ASSOCIATION (IOD) CORPORATE GOVERNANCE REPORT RATING 2023

| ▲▲▲▲▲  |        |        |        |        |         | Score Range   | Number of Logo | Description  |
|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------------|----------------|--------------|
| AAV    | BGRIM  | EA     | INTUCH | MOONG  | PTT     | 90-100        | ▲▲▲▲▲          | Excellent    |
| ADVANC | BIZ    | EASTW  | IP     | MSC    | PTTEP   | 80-89         | ▲▲▲▲           | Very Good    |
| AF     | BKI    | ECF    | IRC    | MST    | PTTGC   | 70-79         | ▲▲▲            | Good         |
| AH     | BOL    | ECL    | IRPC   | MTC    | PYLON   | 60-69         | ▲▲             | Satisfactory |
| AIRA   | BPP    | EE     | ITEL   | MVP    | Q-CON   | 50-59         | ▲              | Pass         |
| AJ     | BRR    | EGCO   | IVL    | NCL    | QH      | Lower than 50 | No logo given  | N/A          |
| AKP    | BTS    | EPG    | JTS    | NEP    | QTC     |               |                |              |
| AKR    | BTW    | ETC    | JWD    | NER    | RATCH   |               |                |              |
| ALLA   | BWG    | ETE    | K      | NKI    | RBF     |               |                |              |
| ALT    | CENTEL | FN     | KBANK  | NOBLE  | RS      | SIS           | TFMAMA         | TSTH         |
| AMA    | CFRESH | FNS    | KCE    | NSI    | S       | SITHAI        | THANA          | TTA          |
| AMARIN | CGH    | FPI    | KEX    | NVD    | S&J     | SMPC          | THANI          | TTB          |
| AMATA  | CHEWA  | FPT    | KGI    | NYT    | SAAM    | SNC           | THCOM          | TTCL         |
| AMATAV | CHO    | FSMART | KKP    | OISHI  | SABINA  | SONIC         | THG            | TTW          |
| ANAN   | CIMBT  | FVC    | KSL    | OR     | SAMART  | SORKON        | THIP           | TU           |
| AOT    | CK     | GC     | KTB    | ORI    | SAMTEL  | SPALI         | THRE           | TVDH         |
| AP     | CKP    | GEL    | KTC    | OSP    | SAT     | SPI           | THREL          | TVI          |
| APURE  | CM     | GFPT   | LALIN  | OTO    | SC      | SPRC          | TIPCO          | TVO          |
| ARIP   | CNT    | GGC    | LANNA  | PAP    | SCB     | SPVI          | TISCO          | TWPC         |
| ASP    | COLOR  | GLAND  | LHFG   | PCSGH  | SCC     | SSC           | TK             | U            |
| ASW    | COM7   | GLOBAL | LIT    | PDG    | SCCC    | SSSC          | TKN            | UAC          |
| AUCT   | COMAN  | GPI    | LOXLEY | PDJ    | SCG     | SST           | TKS            | UBIS         |
| AWC    | COTTO  | GPSC   | LPN    | PG     | SCGP    | STA           | TKT            | UPOIC        |
| AYUD   | CPALL  | GRAMMY | LRH    | PHOL   | SCM     | STEC          | TMILL          | UV           |
| BAFS   | CPF    | GULF   | LST    | PLANB  | SCN     | STGT          | TMT            | VCOM         |
| BAM    | CPI    | GUNKUL | MACO   | PLANET | SDC     | STI           | TNDT           | VGI          |
| BANPU  | CPN    | HANA   | MAJOR  | PLAT   | SEAFCO  | SUN           | TNITY          | VIH          |
| BAY    | CRC    | HARN   | MAKRO  | PORT   | SEA OIL | SUSCO         | TOA            | WACOAL       |
| BRK    | CSS    | HENG   | MALEE  | PPS    | SE-ED   | SUTHA         | TOP            | WAVE         |
| BBL    | DDD    | HMPRO  | MBK    | PR9    | SELIC   | SVI           | TPBI           | WHA          |
| BCP    | DELTA  | ICC    | MC     | PREB   | SENA    | SYMC          | TQM            | WHAUP        |
| BCPG   | DEMCO  | ICHI   | MCOT   | PRG    | SENAJ   | SYNTEC        | TRC            | WICE         |
| BDMS   | DOHOME | III    | METCO  | PRM    | SGF     | TACC          | TRUE           | WINNER       |
| BEM    | DRT    | ILINK  | MFEC   | PSH    | SHR     | TASCO         | TSC            | XPG          |
| BEYOND | DTAC   | ILM    | MINT   | PSL    | SICT    | TCAP          | TSR            | ZEN          |
| BGC    | DUSIT  | IND    | MONO   | PTG    | SIRI    | TEAMG         | TSTE           |              |
| ▲▲▲▲▲  |        |        |        |        |         |               |                |              |
| 2S     | BCH    | DCC    | INGRS  | MFC    | PL      | SAPPE         | STC            | TPS          |
| ZUP    | BE8    | DHOUSE | INSET  | MGT    | PLE     | SAWAD         | STPI           | TQR          |
| ABICO  | BEC    | DITTO  | INSURE | MICRO  | PM      | SCI           | SUC            | TRITN        |
| ABM    | BH     | DMT    | IRCP   | MILL   | PMTA    | SCAP          | SVOA           | TRT          |
| ACE    | BIG    | DOD    | IT     | MITSI  | PPP     | SCP           | SVT            | TRU          |
| ACG    | BJC    | DPAINT | ITD    | MK     | PPPM    | SE            | SWC            | TRV          |
| ADB    | BJCHI  | DV8    | J      | MODERN | PRAPAT  | SECURE        | SYNEX          | TSE          |
| ADD    | BLA    | EASON  | JAS    | MTI    | PRECHA  | SFLEX         | TAE            | TVT          |
| AEONTS | BR     | EFORL  | JCK    | NBC    | PRIME   | SFP           | TAKUNI         | TWP          |
| AGE    | BRI    | ERW    | JCKH   | NCAP   | PRIN    | SFT           | TCC            | UBE          |
| AHC    | BROOK  | ESSO   | JMT    | NCH    | PRINC   | SGP           | TCMC           | UEC          |
| AIE    | BSM    | ESTAR  | JR     | NETBAY | PROEN   | SIAM          | TFG            | UKEM         |
| AIT    | BYD    | FE     | KBS    | NEX    | PROS    | SINGER        | TFI            | UMI          |
| ALUCON | CBG    | FLOYD  | KCAR   | NINE   | PROUD   | SKE           | TFM            | UOBKH        |
| AMANAH | CEN    | FORTH  | KIAT   | NATION | PSG     | SKN           | TGH            | UP           |
| AMR    | CHARAN | FSS    | KISS   | NDR    | PSTC    | SKR           | TIDLOR         | UPF          |
| APCO   | CHAYO  | FTE    | KK     | NNCL   | PT      | SKY           | TIGER          | UTP          |
| APCS   | CHG    | GBX    | KOOL   | NOVA   | PTC     | SLP           | TIPH           | VIBHA        |
| AQUA   | CHOTI  | GCAP   | KTIS   | NPK    | QLT     | SMART         | TITLE          | VL           |
| ARIN   | CHOW   | GENCO  | KUMWEL | NRF    | RCL     | SMD           | TM             | VPO          |
| ARROW  | CI     | GJS    | KUN    | NTV    | RICHY   | SMIT          | TMC            | VRANDA       |
| AS     | CIG    | GTB    | KWC    | NUSA   | RJH     | SMT           | TMD            | WGE          |
| ASAP   | CITY   | GYT    | KWM    | NWR    | ROJNA   | SNNP          | TMI            | WIJK         |
| ASEFA  | CIVIL  | HEMP   | L&E    | OCC    | RPC     | SNP           | TNL            | WIN          |
| ASIA   | CMC    | HPT    | LDC    | OGC    | RT      | SO            | TNP            | WINMED       |
| ASIAN  | CPL    | HTC    | LEO    | ONEE   | RWI     | SPA           | TNR            | WORK         |
| ASIMAR | CPW    | HUMAN  | LH     | PACO   | S11     | SPC           | TOG            | WP           |
| ASK    | CRANE  | HYDRO  | LHK    | PATO   | SA      | SPCG          | TPA            | XO           |
| ASN    | CRD    | ICN    | M      | PB     | SABUY   | SR            | TPAC           | YUASA        |
| ATP30  | CSC    | IFS    | MATCH  | PICO   | SAK     | SRICHA        | TPCS           | ZIGA         |
| B      | CSP    | IIG    | MBAX   | PIMO   | SALEE   | SSF           | TPIPL          |              |
| BA     | CV     | IMH    | MEGA   | PIN    | SAMCO   | SSP           | TPIPP          |              |
| BC     | CWT    | INET   | META   | PJW    | SANKO   | STANLY        | TPLAS          |              |
| ▲▲▲    |        |        |        |        |         |               |                |              |
| A      | BSBM   | EMC    | JMART  | MORE   | RAM     | SVH           | TTI            |              |
| A5     | BTNC   | EP     | JSP    | MPIC   | ROCK    | PTECH         | TYCN           |              |
| AI     | CAZ    | EVER   | JUBILE | MUD    | RP      | TC            | UMS            |              |
| ALL    | CCP    | F&D    | KASET  | NC     | RPH     | TCCC          | UNIQU          |              |
| ALPHAX | CGD    | FMT    | KCM    | NEWS   | RSP     | TCJ           | UPA            |              |
| AMC    | CMAN   | GIFT   | KWI    | NFC    | SIMAT   | TEAM          | UREKA          |              |
| APP    | CMO    | GLOCON | KYE    | NSL    | SISB    | THE           | VARO           |              |
| AQ     | CMR    | GLORY  | LEE    | NV     | SK      | THMUI         | W              |              |
| AU     | CPANEL | GREEN  | LPH    | PAF    | SOLAR   | TKC           | WFX            |              |
| B52    | CPT    | GSC    | MATI   | PEACE  | SPACK   | TNH           | WPH            |              |
| BEAUTY | CSR    | HL     | M-CHAI | PF     | SPG     | TNPC          | YGG            |              |
| BGT    | CTW    | HTECH  | MCS    | PK     | SQ      | TOPP          |                |              |
| BLAND  | D      | IHL    | MDX    | PPM    | STARK   | TPCH          |                |              |
| BM     | DCON   | INOX   | MENA   | PRAKIT | STECH   | TPOLY         |                |              |
| BROCK  | EKH    | JAK    | MJD    | PTL    | SUPER   | TRUBB         |                |              |

Source: Thai Institute of Directors (IOD)

คำชี้แจง : ข้อมูล CG Score ประจำปี 2565 จาก สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

## Anti-Corruption Progress Indicator 2023

### ประกาศเจตนาสมัครเข้าร่วม CAC

|      |        |        |       |        |      |       |     |       |
|------|--------|--------|-------|--------|------|-------|-----|-------|
| AH   | CI     | ECF    | ILM   | KEX    | NRF  | SAK   | TKN | VARO  |
| ALT  | CPR    | EKH    | INOX  | KUMWEL | NUSA | SIS   | TMD | VCOM  |
| APCO | CPW    | ETC    | J     | LDC    | OR   | SSS   | TMI | VIBHA |
| ASW  | DDD    | EVER   | JMART | MEGA   | PIMO | STECH | TQM | W     |
| B52  | DHOUSE | FLOYD  | JMT   | NCAP   | PLE  | SUPER | TRT | WIN   |
| CHG  | DOHOME | GLOBAL | JTS   | NOVA   | RS   | SVT   | TSI |       |

### ได้รับการรับรอง CAC

|        |        |        |        |       |        |        |        |       |        |
|--------|--------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|-------|--------|
| 2S     | BGC    | DIMET  | HENG   | LHK   | PAP    | QH     | SORKON | TIPCO | UOBKH  |
| 7UP    | BGRIM  | DRT    | HMPRO  | LPN   | PATO   | QLT    | SPACK  | TISCO | UPF    |
| ADVANC | BKI    | DUSIT  | HTC    | LRH   | PB     | QTC    | SPALI  | TKS   | UV     |
| AF     | BLA    | EA     | ICC    | M     | PCSGH  | RATCH  | SPC    | TKT   | VGI    |
| AI     | BPP    | EASTW  | ICHI   | MAJOR | PDG    | RML    | SPI    | TMILL | VIH    |
| AIE    | BROOK  | EGCO   | IFS    | MAKRO | PDJ    | RW     | SPRC   | TMT   | WACOAL |
| AIRA   | BRR    | EP     | III    | MALEE | PG     | S&J    | SRICHA | TNITY | WHA    |
| AJ     | B5BM   | EPG    | ILINK  | MATCH | PHOL   | SAAM   | SSF    | TNL   | WHAUP  |
| AKP    | BTS    | ERW    | INET   | MBAX  | PK     | SABINA | SSP    | TNP   | WICE   |
| AMA    | BWG    | ESTAR  | INSURE | MBK   | PL     | SAPPE  | SSSC   | TNR   | WIK    |
| AMANAH | CEN    | ETE    | INTUCH | MC    | PLANB  | SAT    | SST    | TOG   | XO     |
| AMATA  | CENTEL | FE     | IRC    | MCOT  | PLANET | SC     | STA    | TOP   | YUASA  |
| AMATAV | CFRESH | FNS    | IRPC   | META  | PLAT   | SCB    | STGT   | TOPP  | ZEN    |
| AP     | CGH    | FPI    | ITEL   | MFC   | PM     | SCC    | STOWER | TPA   | ZIGA   |
| APCS   | CHEWA  | FPT    | IVL    | MFEC  | PPP    | SCCC   | SUSCO  | TPCS  |        |
| AS     | CHOTI  | FSMART | JKN    | MILL  | PPPM   | SCG    | SVI    | TPP   |        |
| ASIAN  | CHOW   | FSS    | JR     | MINT  | PPS    | SCGP   | SYM C  | TRU   |        |
| ASK    | CIG    | FTE    | K      | MONO  | PR9    | SCM    | SYNTEC | TSC   |        |
| ASP    | CIMBT  | GBX    | KASET  | MOONG | PREB   | SCN    | TAE    | TSTE  |        |
| AWC    | CM     | GC     | KBANK  | MSC   | PRG    | SEAOL  | TAKUNI | TSTH  |        |
| AYUD   | CMC    | GCAP   | KBS    | MST   | PRINC  | SE-ED  | TASCO  | TTA   |        |
| B      | COM 7  | GEL    | KCAR   | MTC   | PRM    | SELUC  | TCAP   | TTB   |        |
| BAFS   | COTTO  | GFPT   | KCE    | MTI   | PROS   | SENA   | TCMC   | TTCL  |        |
| BAM    | CPALL  | GGC    | KGI    | NBC   | PSH    | SGP    | TFG    | TU    |        |
| BANPU  | CPF    | GJS    | KKP    | NEP   | PSL    | SINGER | TFI    | TVDH  |        |
| BAY    | CPI    | GPI    | KSL    | NINE  | PSTC   | SIRI   | TFMAMA | TVI   |        |
| BBL    | CPL    | GP5C   | KTB    | NKI   | PT     | SITHAI | TGH    | TVO   |        |
| BCH    | CPN    | GSTEEL | KTC    | NOBLE | PTG    | SKR    | THANI  | TWPC  |        |
| BCP    | CRC    | GULF   | KWI    | NOK   | PTT    | SMIT   | THCOM  | U     |        |
| BCPG   | CSC    | GUNKUL | L&E    | NWR   | PTTEP  | SMK    | THIP   | UBE   |        |
| BEB    | DCC    | HANA   | LANNA  | OCC   | PTTGC  | SMP C  | THRE   | UBIS  |        |
| BEC    | DELTA  | HARN   | LH     | OGC   | PYLON  | SNC    | THREL  | UEC   |        |
| BEYOND | DEMCO  | HEMP   | LHFG   | ORI   | Q-CON  | SNP    | TIDLOR | UKEM  |        |

### N/A

|        |         |          |          |         |        |          |          |          |        |
|--------|---------|----------|----------|---------|--------|----------|----------|----------|--------|
| 3K-BAT | BH      | CSP      | HPF      | M-CHAI  | MACO   | ONEE     | SABUY    | STGT     | TPRIME |
| A      | BIG     | CSR      | HTECH    | MCS     | MAJOR  | OR       | SAFARI   | STHAI    | TQM    |
| AAI    | BIOTEC  | CSS      | HUMAN    | MDX     | MANRIN | OSP      | SAK      | STI      | TR     |
| AAV    | BIZ     | CTARAF   | HYDROGEN | MEGA    | MATI   | PACE     | SAM      | STPI     | TRC    |
| ACC    | BJC     | CTW      | IFEC     | MENA    | MAX    | PAF      | SAMART   | SUC      | TRITN  |
| ACE    | BJCHI   | CV       | IHL      | METCO   | M-CHAI | PCC      | SAM CO   | SUN      | TRUBB  |
| ACG    | BKD     | CWT      | III      | MGT     | MCS    | PEACE    | SAM TEL  | SUPER    | TSE    |
| AEONTS | BKKCP   | DCON     | ILM      | MICRO   | MDX    | PERM     | SAUCE    | SUPEREIF | TSI    |
| AFC    | BLAND   | DDD      | IMPACT   | MIDA    | MEGA   | PF       | SAVAD    | SUTHA    | TSR    |
| AGE    | BLUSS   | DIF      | INETREIT | MITSIB  | MENA   | PIN      | SAWANQ   | SVOA     | TTI    |
| AH     | BOFFICE | DMT      | INGRS    | MJD     | METCO  | PLE      | SCAP     | SVT      | TTLPF  |
| AHC    | BR      | DOHOME   | INOX     | MK      | MICRO  | PLUS     | SCI      | SYNEX    | TTT    |
| AIMCG  | BRI     | DREIT    | INSET    | ML      | MIDA   | PM TA    | SCP      | TC       | TTW    |
| AIMIRT | BROCK   | DTCENT   | IT       | MODERN  | M-I    | POLAR    | SDC      | TCC      | TU-PF  |
| AIT    | BRRGIF  | DTCI     | ITC      | MORE    | MIPF   | POLY     | SEAFCO   | TCCC     | TWP    |
| AJA    | BTG     | EASON    | ITD      | MPIC    | MIT    | POM PUI  | SFLEX    | TCJ      | TWZ    |
| AKR    | BTNC    | EE       | J        | MUD     | MJD    | POPF     | SFP      | TCOAT    | TYCN   |
| ALLA   | BTSGIF  | EGATIF   | JAS      | MVP     | MJLF   | PORT     | SGC      | TEAM     | UAC    |
| ALLY   | BUI     | EKH      | JASIF    | NC      | MK     | POST     | SHANG    | TEAM G   | UMI    |
| ALT    | B-WORK  | EMC      | JCK      | NCAP    | ML     | PPF      | SHR      | TEGH     | UNIQ   |
| ALUCON | BYD     | ERWPF    | JCT      | NCH     | MNIT   | PRAKIT   | SHREIT   | TEKA     | UP     |
| AMARIN | CBG     | ESSO     | JDF      | NDR     | MNIT2  | PRECHA   | SIAM     | TFIF     | UPOIC  |
| AMATAR | CCET    | ETC      | JMART    | NER     | MNRF   | PRIME    | SIRIP    | TFM      | URBNPF |
| AMC    | CCP     | EVER     | JMT      | NETBAY  | MODERN | PRIN     | SIS      | TGE      | UTP    |
| AMR    | CGD     | F&D      | JTS      | NEW     | MOSHI  | PRO      | SISB     | TGPRO    | UVAN   |
| ANAN   | CH      | FANCY    | JWD      | NEWS    | M-PAT  | PROSPECT | SKE      | TH       | VARO   |
| AOT    | CHARAN  | FMT      | KAMART   | NEX     | MPIC   | PTL      | SKN      | THAI     | VIBHA  |
| APCO   | CHAYO   | FN       | KBSPIF   | NFC     | M-STOR | QHHR     | SKY      | THE      | VNG    |
| APEX   | CHG     | FORTH    | KC       | NPK     | NC     | QHOP     | SLP      | THG      | VPO    |
| APURE  | CI      | FTI      | KDH      | NSL     | NCAP   | QHPF     | SM       | THL      | VRANDA |
| AQ     | CITY    | FTREIT   | KEX      | KKC     | NCH    | RAM      | SMT      | TIF1     | W      |
| ASAP   | CIVIL   | FUTUREPF | KIAT     | KPNPF   | NER    | RBF      | SNP      | TIPH     | WAVE   |
| ASEFA  | CK      | GAHREIT  | KISS     | KTBSTMR | NEW    | RCL      | SO       | TK       | WFX    |
| ASIA   | CKP     | GENCO    | KWM      | KTIS    | NEX    | RICHY    | SOLAR    | TKC      | WGE    |
| ASIMAR | CMAN    | GIFT     | KYE      | KWC     | NFC    | RJH      | SPCG     | TKN      | WHABT  |
| ASW    | CMR     | GL       | LALIN    | KYE     | NNCL   | ROCK     | SPG      | TLHPP    | WHAIR  |
| AURA   | CNT     | GLAND    | LEE      | LAUN    | NOVA   | ROH      | SPRIME   | TU       | WHART  |
| B52    | CPH     | GLOBAL   | LEO      | LEE     | NRFB   | ROJNA    | SQ       | TMD      | WIN    |
| BA     | CPL     | GLOCON   | LIT      | LHHOTEL | NSL    | RPC      | SRIPANWA | TNPC     | WORK   |
| BAREIT | CPNCG   | GRAMMY   | LOXLEY   | LHPF    | NTV    | RPH      | SSC      | TNPF     | WORLD  |
| BBGI   | CPNREIT | GRAND    | LPH      | LHSC    | NUSA   | RS       | SSPF     | TOA      | WP     |
| BCT    | CPT     | GREEN    | LST      | LOXLEY  | NV     | RSP      | SSSTR    | TPAC     | WPH    |
| BDMS   | CPTGF   | GROREIT  | MACO     | LPF     | NVD    | RT       | STANLY   | TPBI     | XPG    |
| BEAUTY | CPW     | GVREIT   | MANRIN   | LPH     | NYT    | S        | STARK    | TIPL     |        |
| BEC    | CRANE   | GYT      | MATI     | LST     | OHTL   | S11      | STEC     | TIPIP    |        |
| BEM    | CRC     | HFT      | MAX      | LUXF    | OISHI  | SA       | STECH    | TPOLY    |        |

Source : Thai Institute of Directors

คำชี้แจง ข้อมูลบริษัทที่เข้าร่วมโครงการแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านทุจริต (Thai CAC) ของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย ข้อมูล ณ วันที่ 24 ตุลาคม 2565 มี 2 กลุ่ม คือ

- ได้ประกาศเจตนาสมัครเข้าร่วม CAC
- ได้รับการรับรอง CAC