

# WORLD OF TECHNICAL

## กลยุทธ์ลงทุนทางเทคนิค



🕒 30 มกราคม 2568

### SET INDEX



แนวรับ: 1335\*-1338 จุด



แนวต้าน: 1350-1355 จุด

#### ประเด็นวิเคราะห์:

- 29 ม.ค. ต่างชาติกลับมาขาย 702 ลบ. (YTD ขายสุทธิสะสม 8,295 ลบ.) สถาบันซื้อ 145 ลบ. พอร์ตโบรกซื้อ 57 ลบ. ขายย่อยซื้อ 501 ลบ.
- กรอบวันนี้ 1335-1350 จุด ระยะถัดแนวต้านต้องข้าม 1350 จุดเป็นอย่างน้อย ถ้าจะยืนยันการฟื้น “Double Bottoms” พิจารณาจากจำนวนหุ้นทำ New Low ในรอบ 52 สัปดาห์มีแนวโน้มลดลง ขณะที่จำนวนหุ้นทำ New High เริ่มมีทิศทางที่ดีขึ้น จากสถิติในอดีตมักเกิดสัญญาณกลับตัว เช่น ก.พ. และ ส.ค. 67 ที่ผ่านมา ดังนั้น Downside จำกัดมากขึ้น แม้ว่า Upside จะยังไม่เปิดเพื่อยืนยัน จนกว่าจะพ้นแนวต้าน 1350 จุดเป็นอย่างน้อยก็ตาม
- Slow Stochastic อยู่ในระยะ Super Oversold รอฟื้น เว้นดัชนีปิดหลุด Low 15 ม.ค. 1335 จุด ดึง Momentum ลงต่อ เสี่ยงเจอฐานลึก 1300 จุดและ Low ส.ค. 67 ณ 1270 จุด

#### สรุป:

- Trading ยังเน้น Lock ทำไรสั้นๆ ต่อเนื่อง จนกว่าจะติดพันแนวต้าน 1350-1360 จุด เพื่อไขว้ความเสถียร **Stop Loss หากดัชนีหลุด 1335 จุด**

### Top 5 Most Active Value (BLOCK TRADE)

Stock	Support	Resistance	Recommend
1 TTB	1.90	2.06	เปิด Gap Up มีโอกาสทดสอบแนวต้านถัดไปที่ 2.06 บาท
2 DELTA	130.00	140.00	รับวันหลังจากแตะแนวรับ 130.00 บาท Upside ระยะสั้นที่ 140 บาท
3 ADVANC	278.00	293.00	รอบหลักแกว่ง Sideways Up หากไม่หลุด 278 บาท โมเมนตัมยังแกร่ง
4 KTB	22.00	24.00	Breakout กรอบบน Ascending Triangle คาด Upside ที่ 24.00 บาท
5 OSP	17.40	18.60	แรงขายกดด้วยวอลุ่มเข้าสูงกว่าค่าเฉลี่ย 5 วัน Downside ที่ 17.40 บาท

# WORLD OF TECHNICAL

## กลยุทธ์ลงทุนทางเทคนิค



SC

### TECHNICAL SIGNAL: ชื้อ



แนวรับ: 2.70 บาท

แนวต้าน: 2.94 บาท

**ประเด็นวิเคราะห์:**

- SC รอบหลักผ่านการพักตัวขึ้นยืนรอบด้วยจังหวะ Bullish Breakout กรอบบน Sideways Down ระยะสั้นหากข้ามผ่านเส้นค่าเฉลี่ย 75 วัน ที่ 2.76 บาท จะเป็นรอบการเปิด Upside มีโอกาสขยับขึ้นต่อเป้าหมายถัดไปที่เส้นค่าเฉลี่ย 200 วัน ที่ 2.94 บาท
- RSI ส่งสัญญาณกลับตัวจาก Bullish Divergence

**คำแนะนำ:**

- SC รับบริเวณ 2.70 บาท เป้าทำกำไร 2.94 บาท **Cut Loss** เมื่อแตะที่ 2.64 บาท

SIS

### TECHNICAL SIGNAL: ชื้อ



แนวรับ: 26.25-26.75 บาท

แนวต้าน: 29.25 บาท

**ประเด็นวิเคราะห์:**

- SIS รอบหลักส่งสัญญาณกลับตัวจากจังหวะ Higher Low หลังราคาผ่านการทดสอบเส้นค่าเฉลี่ย 200 วัน ปิดแท่งเทียนเงาล่างยาว (Hammer) สะท้อน Downside ที่จำกัด หากผ่าน 27.50 บาท จะยืนยันการขยับขึ้นต่อ เป้าหมายระยะสั้นที่ 29.25 บาท
- MACD ตัด Signal Line ขึ้น สะท้อนโมเมนตัมเชิงบวก สนับสนุน Price Action

**คำแนะนำ:**

- SIS รับบริเวณ 26.25-26.75 บาท เป้าทำกำไร 29.25 บาท **Cut Loss** เมื่อแตะที่ 25.50 บาท

# WORLD OF TECHNICAL

## กลยุทธ์ลงทุนทางเทคนิค



### ASPS Technical Portfolio

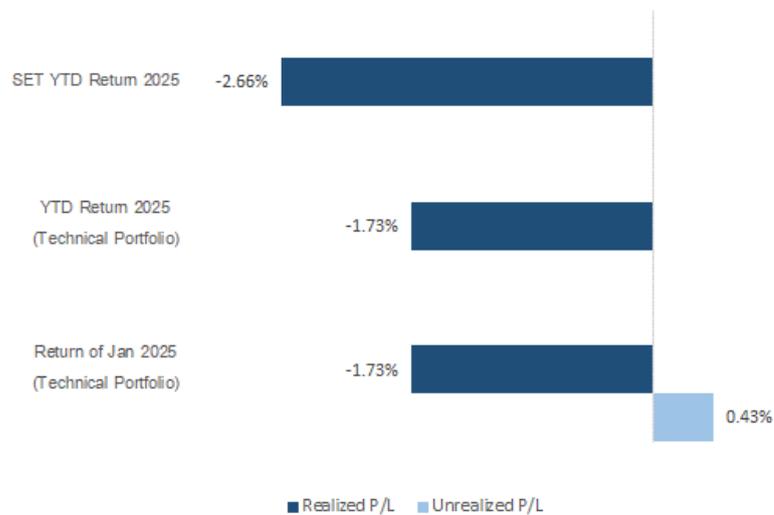
Date	Stock	Target	Cut	Price		Return	Weight	Action
		Price	Loss/	Start	Close	%		
<b>TECHNICAL BUY SIGNAL</b>								
30-Jan-25	SC	2.94	2.64	N.A.	2.74	N.A.	7.50%	รับบริเวณ 2.70 บาท
30-Jan-25	SIS	29.25	25.50	N.A.	27.00	N.A.	7.50%	รับบริเวณ 26.25-26.75 บาท
29-Jan-25	AP	14.30	12.70	7.95	7.95	0.00%	7.50%	เปิดสถานะได้ที่ 7.95 บาท
29-Jan-25	SYNEX	8.50	7.70	N.A.	13.40	N.A.	7.50%	แนวรับ 13.00-13.20 บาท
29-Jan-25	AAV	2.48	2.14	N.A.	2.28	N.A.	7.50%	รับบริเวณ 2.20-2.24 บาท
29-Jan-25	ROJNA	6.50	5.80	6.00	5.95	-0.83%	7.50%	เปิดสถานะได้ที่ 6.00 บาท
28-Jan-25	CENDEL	33.00	28.75	29.50	28.75	-2.54%	7.50%	ปิดตัดขาดทุน
28-Jan-25	MTC	46.50	42.50	44.00	44.75	1.70%	7.50%	เปิดสถานะได้ที่ 44.00 บาท
28-Jan-25	BTG	18.80	17.10	17.70	17.70	0.00%	7.50%	เปิดสถานะได้ที่ 17.70 บาท
28-Jan-25	PLANB	7.60	6.70	6.95	7.30	5.04%	7.50%	เปิดสถานะได้ที่ 6.95 บาท
27-Jan-25	COM7	24.30/25.75	22.40	22.90	23.50	2.62%	7.50%	ปิดสถานะ*
27-Jan-25	ERW	3.74	3.34	3.44	3.40	-1.16%	7.50%	ปิดสถานะ*
27-Jan-25	CPN	58.00	51.75	53.50	54.00	0.93%	7.50%	ปิดสถานะ*
27-Jan-25	AEONTS	128.50	115.00	N.A.	118.50	N.A.	7.50%	ปิดสถานะ*

\*หมายเหตุ: หากราคาไม่ถึงเป้าหมายที่กำหนดภายใน 3 วัน แนะนำปิดสถานะเพื่อลดความเสี่ยง

\*\*ปรับกลยุทธ์: เปลี่ยนจุดเข้าซื้อหรือจุดขาย

ที่มา: สายงานวิจัย บล. เอเชีย พลัส

### Accumulated Return of Technical Portfolio



ที่มา: สายงานวิจัย บล. เอเชีย พลัส

# WORLD OF TECHNICAL

## กลยุทธ์ลงทุนทางเทคนิค



### SET50 INDEX FUTURES

#### S50H25 : LONG



แนวรับ: 865\*-867 จุด

แนวต้าน: 878-880 จุด

#### ประเด็นวิเคราะห์:

- 29 ม.ค. ต่างชาติกลับมา Long 975 สัญญา สถาบัน Long 478 สัญญา รายย่อยกลับมา Short 1,453 สัญญา
- คาดวันนี้ S50H25 จะ Sideways ช่วง 867-878 จุด ยังต้องระวังไม่ให้หลุดแนว Stop Loss 865 จุด เพื่อคงรอบพื้นที่ "Double Bottoms" โดยจะยืนยันเมื่อพื้นที่แรกกดต่ำ 880 จุด สอดคล้องกับ MACD Histogram กลับเป็นบวก บ่งชี้การกลับตัวของแนวโน้ม
- แต่ Historical Volatility (HV) ของ SET50 INDEX ยังทรงตัวในระดับสูง แม้ว่าเมื่อวานจะลดลงแตะ 16.60% จาก 28 ม.ค. ที่ 17.45% แสดงว่าผลตอบแทนของหุ้น SET50 มีการกระจายตัวประมาณ 16.60% จากค่าเฉลี่ยในช่วงเวลาที่กำหนด ฉะนั้นการหวังตัวของ SET50 ยังทำให้ S50H25 เสี่ยงและมี Upside จำกัด

#### คำแนะนำ: (ซื้อขายวันสุดท้าย 28 มี.ค. 68)

- ต้นทุน Long เสิร์ย 878 จุด ถือรอทำกำไร 885-890 จุด Cut Loss หลุดหากมีราคาที่ปิด 865 จุด

### SINGLE STOCK FUTURES

#### BJCH25 : LONG



แนวรับ: 22.60 บาท

แนวต้าน: 23.80 บาท

#### ประเด็นวิเคราะห์:

- รูปแบบระยะสะสมภายใต้กรอบ Outside Bar ยืนยันด้วยแท่งเทียนฟอร์มจิงหะ: Higher Low สะท้อน Downside ที่เริ่มจำกัด
- Slow Stochastic %K ตัด %D ขึ้นจากเขต Oversold สนับสนุน Price Action

#### คำแนะนำ:

- ถือ Long BJCH25 ทุน 22.37 บาท เป้าทำกำไร 23.80 บาท Cut Loss 0.40 บาทจากทุน

# WORLD OF TECHNICAL

## กลยุทธ์ลงทุนทางเทคนิค



### GOLD ONLINE FUTURES

#### GOH25 : รอปิด SHORT



แนวรับ: \$2720-\$2740

แนวต้าน: \$2770-\$2790

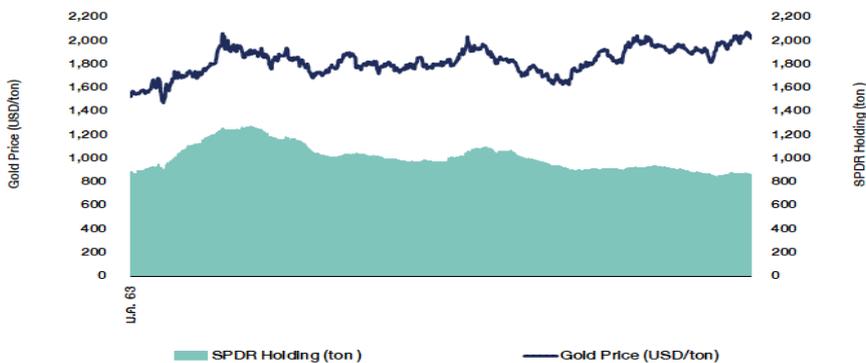
#### ประเด็นวิเคราะห์:

- (-) FED มีมติคงดอกเบี้ยที่ 4.5% ขณะที่เจอโรม พาวเวลล์ ประธาน FED สร้างความผิดหวังเล็กน้อยต่อตลาดทองคำ ภายใต้คำกล่าวที่ว่า “ยังเร็วเกินไปที่จะบอกว่านโยบายของปรน. โดมนัลด์ ทรัมป์จะมีผลอย่างไร” โดย FED กังวลว่าเงินเฟ้ออาจจะกลับมาเร่งตัว ภายใต้นโยบายของทรัมป์ที่เร่ง Trade war (ทรัมป์ประกาศเก็บภาษีนำเข้าจากเม็กซิโก และแคนาดา 25% ในวันที่ 1 ก.พ. นี้) ส่งผลให้ FED ยังไม่มีท่าทีปรับลดดอกเบี้ยชัดเจน หนุนดัชนีค่าเงินดอลลาร์กลับมาแข็งค่า เป้าหมาย 108-109 จุด ขณะที่ FED Watch Tool คาดว่า FED จะเริ่มปรับลดดอกเบี้ย 0.25% สู่ระดับ 4.25% ในเดือน มิ.ย. และลดอีกครั้ง 0.25% สู่ระดับ 4.00% ในการประชุมเดือน ธ.ค. แต่น้ำหนักทั้ง 2 ครั้งยังคงต่ำกว่า 50%
- (+) วันนี้ตามเวลาไทย 20.15 น. ECB จะแถลงมติที่ประชุม คาดปรับลดดอกเบี้ยแตะระดับ 2.90% จากเดิม 3.15% ปิดท้าย 20.30 น. สหรัฐฯ รายงานปริมาณการขุดค้น GDP 4Q24 คาดชะลอเหลือ 2.7%QoQ จาก 3.1%
- (+) 29 ม.ค. ที่ผ่านมา กองทุน SPDR ซื้อทองคำกลับเข้ามาเป็นวันที่สองอีก 4.30 ตัน หนุนยอดรวมปรับขึ้นแตะระดับ 865.34 ตัน
- ราคาทองคำ Sensitive ต่อทิศทางดอกเบี้ย หลัง FED ไม่มีสัญญาณลดดอกเบี้ย ส่งผลให้ Gold Spot เสี่ยงสูงที่จะเกิด “Double Tops” ตามคาด โดยเฉพาะหลุดเส้นค่าเฉลี่ย 10 วันที่ยกสูงขึ้นมาที่ \$2740 สอดคล้องกับ CCI ที่เริ่มชะลอจากระดับ 100 ต่อเนื่อง ดังนั้นแนวโน้มราคามีโอกาสกลับมาต่ำกว่า \$2700 อีกระลอก

#### คำแนะนำ: (ซื้อขายวันสุดท้าย 28 มี.ค. 68)

- ต้นทุนเฉลี่ย Short ที่ \$2792 รอทำกำไรช่วงย่อ \$2720-\$2740 Cut Loss น:จ \$2830

### SPDR Gold Shares



ที่มา: สายงานวิจัย บล. เอเชีย พลัส

# WORLD OF TECHNICAL

## กลยุทธ์ลงทุนทางเทคนิค



### สถานะนักลงทุน

	SET50 Futures Long(Short) Position : Contract			Accumulated Long(Short)		
	Long	Short	Net	2 Days	1 Weeks	1 Months
Institution	19,919	19,441	478	2,420	2,372	-8,248
Foreign	66,104	65,129	975	-19,988	-19,375	-42,272
Retail	66,691	68,144	-1,453	17,568	17,003	50,520

	Single Stock Futures Long(Short) Position : Contract			Accumulated Long(Short)		
	Long	Short	Net	2 Days	1 Weeks	1 Months
Institution	30,563	29,685	878	-1,824	-33,180	161,721
Foreign	4,431	16,357	-11,926	-14,860	-13,028	28,951
Retail	44,320	33,272	11,048	16,684	46,208	-190,672

ที่มา: สายงานวิจัย บล. เอเชีย พลัส (\*MTD 30 ส.ค.67-29 ม.ค.68)

### ภาพรวมการซื้อขาย SET50 Index

UNDERLYING	Close	Chg	%Chg	สเปการซื้อขาย
SET50	875.48	-1.01	-0.12%	231/25

Symbol	Settle	Chg	%Chg	Vol.	OI	OI Chg
S50F25	875.80	-1.6	-0.2%	17	394	26
S50G25	873.30	-3.0	-0.3%	23	161	-8
S50H25	871.10	-3.0	-0.3%	139,946	451,722	8,827
S50M25	866.40	-3.2	-0.4%	9,334	49,578	-197
S50U25	863.60	-3.2	-0.4%	1,831	22,891	6
S50Z25	863.60	-2.9	-0.3%	1,563	7,073	468

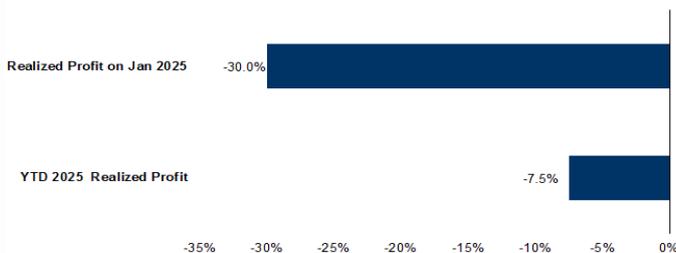
ที่มา: สายงานวิจัย บล. เอเชีย พลัส

### Top 20 Most Active Volume

	Future	Settle Price	Basis	Vol	OI	OI Chang	Leverage
1	TTBH25	1.97	2.36	20,896	64,817	7,089	7.37
2	WHAH25	4.92	7.95	3,518	17,755	3,506	13.64
3	VGIH25	3.16	0.22	2,944	145,311	371	4.28
4	BTSH25	6.25	5.1	2,634	22,866	56	16.03
5	KTBH25	23.47	23.9	1,868	8,301	642	17.05
6	COM7H25	22.3	13	1,818	12,891	1,706	6.92
7	BEMH25	6.95	6.65	1,570	16,661	1,515	4.24
8	BANPUH25	5.14	156	1,564	52,947	1,030	8.70
9	OSPH25	17.67	3.18	1,287	2,363	-1,839	
10	BGRIMH25	15.4	17.1	1,025	4,566	-210	11.61
11	BCPGH25	6.61	60	1,014	12,074	1,008	2.72
12	BAMH25	6.17	0.28	963	5,064	-487	4.05
14	CPALLH25	56.88	15.6	948	4,800	-858	6.38
15	ORH25	11.7	1.96	912	7,459	289	4.61
16	SCGPH25	16.7	9	860	8,418	-16	7.60
17	BCPH25	34.58	3.06	826	4,089	-532	15.81
18	AOH25	55.9	34.75	749	5,793	473	
19	CBGH25	72.15	50.5	723	2,059	265	9.07
20	AAVH25	2.3	6.65	674	17,359	-5	10.21

ที่มา: สายงานวิจัย บล. เอเชีย พลัส

### Tracking Performance



หมายเหตุ การคำนวณผลตอบแทนจะใช้ราคาเปิดในวันแนะนำเป็นต้นทุน เกี่ยวกับราคาปิดล่าสุด เป็นผลตอบแทนสะสมจนกว่าจะถึงวันที่ฝ่ายวิจัยแนะนำให้ปิดสถานะทำกำไร/ตัดขาดทุน

ที่มา: สายงานวิจัย บล. เอเชีย พลัส

### RESEARCH DIVISION

บริษัทหลักทรัพย์ เอเชีย พลัส

ประสิทธิ์ รัตนกิจภมร, CISA, CFA

นักวิเคราะห์ปัจจัยพื้นฐานด้านตลาดทุน และด้านเทคนิค

เลขทะเบียนนักวิเคราะห์: 025917

นवलพรรณ น้อยรัชชกุล, CISA

นักวิเคราะห์ปัจจัยพื้นฐานด้านตลาดทุน และด้านเทคนิค

เลขทะเบียนนักวิเคราะห์: 019994

ปวีศา เลิศกิจคุณานนท์

นักวิเคราะห์ปัจจัยพื้นฐานด้านตลาดทุน และด้านเทคนิค

เลขทะเบียนนักวิเคราะห์: 009579

ธนัฐธส เกิดนตร

นักวิเคราะห์ปัจจัยพื้นฐานด้านตลาดทุน และด้านเทคนิค

เลขทะเบียนนักวิเคราะห์: 048495

## SET ESG Ratings

ระดับคะแนนรวม 90-100 = AAA

ระดับคะแนนรวม 80-89 = AA

ระดับคะแนนรวม 65-79 = A

ระดับคะแนนรวม 50-64 = BBB

บริษัทจดทะเบียนที่ได้รับการประกาศผลประเมินหุ้นยั่งยืน SET ESG Ratings เป็นบริษัทที่มีการนำแนวคิดด้านความยั่งยืนเข้าเป็นส่วนหนึ่งในกระบวนการดำเนินธุรกิจ โดยคำนึงถึงการบริหารความเสี่ยงและเตรียมพร้อมรับความเสี่ยงที่เกิดขึ้นใหม่ (Emerging Risks) พร้อมรับมือกับปัจจัยการเปลี่ยนแปลงด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน และให้ความสำคัญกับผู้มีส่วนได้เสียทุกภาคส่วน

## การกำกับดูแลกิจการของบริษัทจดทะเบียน (CGR)

ระดับคะแนน 5 (90-100) : ดีเลิศ

ระดับคะแนน 4 (80-89) : ดีมาก

ระดับคะแนน 3 (70-79) : ดี

ไม่ปรากฏชื่อในรายงาน CGR : -

การสำรวจและให้คะแนนของ CGR จะพิจารณาจากข้อมูลที่บริษัทจดทะเบียนเปิดเผยต่อสาธารณะ เช่น รายงานประจำปี แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี ที่นำส่งสำนักงานคณะกรรมการ ก.ล.ด. หนังสือนัดประชุมและรายงานการประชุมผู้ถือหุ้น ข้อมูลเกี่ยวกับบริษัทที่เผยแพร่ผ่านตลาดหลักทรัพย์ฯ และสำนักงานคณะกรรมการ ก.ล.ด. ข้อมูลอื่นๆ ที่เปิดเผยต่อสาธารณะ เช่น เว็บไซต์บริษัท เป็นต้น โดยจะพิจารณาเฉพาะข้อมูลตั้งแต่เดือนเมษายนของปีก่อนปี ที่ทำการสำรวจ จนถึงวันที่ประกาศผลของปีทำการสำรวจเท่านั้น เพื่อสะท้อนให้เห็นพัฒนาการของการกำกับดูแลกิจการของบริษัทจดทะเบียนไทยอย่างชัดเจนมากที่สุด ดังนั้นบริษัทจดทะเบียนจึงควรเปิดเผยข้อมูลการปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการสู่สาธารณชนในเอกสารเผยแพร่ของบริษัทหรือเว็บไซต์ รวมทั้งช่องทางต่างๆ ให้มากที่สุด และควรจัดทำเอกสารทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ซึ่งเป็นประโยชน์ต่อบริษัททั้งในแง่ของการมีผลการประเมินที่ดีขึ้น และเป็นข้อมูลสำหรับการตัดสินใจลงทุนของนักลงทุน นักวิเคราะห์ และผู้สนใจ อีกทั้งเป็นการช่วยเพิ่มความเชื่อมั่นที่มีต่อบริษัทมากยิ่งขึ้นด้วย

## การป้องกันการมีส่วนเกี่ยวข้องกับคอร์รัปชันในตลาดทุนไทย (Anti-Corruption)

เข้าร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านการทุจริต (Thailand's Private Sector Collective Action Coalition Against Corruption: CAC)

โครงการที่ได้รับการสนับสนุนการจัดทำโดยรัฐบาลและสำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ (ป.ป.ช.) โดยโครงการนี้เริ่มดำเนินการโดยความร่วมมือของ 8 องค์กรชั้นนำ อันได้แก่ สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย หอการค้าไทย หอการค้านานาชาติ สมาคมบริษัทจดทะเบียนไทย สมาคมธนาคารไทย สภาธุรกิจตลาดทุนไทย สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย และสภาอุตสาหกรรมท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อผลักดันให้เกิดการต่อต้านการทุจริตในวงกว้าง นอกจากนี้ คณะกรรมการแนวร่วมปฏิบัติฯ ยังได้แต่งตั้งให้สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย ทำหน้าที่เป็นเลขานุการและองค์กรสนับสนุนดำเนินโครงการ

ก.ล.ด. ได้ดำเนินมาตรการอย่างต่อเนื่องในการสนับสนุนให้บริษัทจดทะเบียน และผู้ประกอบการซึ่งเป็นตัวกลางในการให้บริการในตลาดทุน (ได้แก่ บริษัทหลักทรัพย์ บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน และผู้ประกอบการสัญญาซื้อขายล่วงหน้า) มีนโยบายและให้ความสำคัญกับการป้องกันการมีส่วนเกี่ยวข้องกับคอร์รัปชันอย่างจริงจัง โดยส่งเสริมให้บริษัทจดทะเบียนและผู้ประกอบการเข้าร่วมโครงการแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านการทุจริต (THAILAND'S PRIVATE SECTOR COLLECTIVE ACTION COALITION AGAINST CORRUPTION: "CAC") ซึ่งดำเนินการโดยสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (THAI INSTITUTE OF DIRECTORS)

Security	CG Report	SET ESG Ratings	CAC Anti-Corruption	Security	CG Report	SET ESG Ratings	CAC Anti-Corruption	Security	CG Report	SET ESG Ratings	CAC Anti-Corruption	Security	CG Report	SET ESG Ratings	CAC Anti-Corruption	Security	CG Report	SET ESG Ratings	CAC Anti-Corruption				
24CS				CH				I2				NATION				SAF				TGH	5	A	Yes
2S	4	-	Yes	CHAO		-	-	ICC	5	-	Yes	NC	4	-	Yes	SAFARI	-	-	-	TGPRO	5	-	-
3K-BAT	-	-	-	CHARAN	3	-	-	ICHI	5	A	Yes	NCAP	4	-	Yes	SAFE	-	-	-	TH	-	-	-
A	-	-	-	CHASE	5	-	-	ICN	3	-	-	NCH	5	-	-	SAK	5	A	Yes	THAI	-	-	-
A5	3	-	-	CHAYO	3	-	-	IFS	4	-	Yes	NCL	4	-	-	SALEE	3	-	-	THANA	5	BBB	-
AAI	4	-	Yes	CHEWA	5	-	Yes	IHL	-	-	-	NCP	-	-	-	SAM	-	-	-	THANI	5	AA	Yes
AAV	4	-	-	CHG	3	-	-	IG	3	-	-	NDR	4	A	-	SMART	5	-	-	THCOM	5	AAA	Yes
ABM	5	-	-	CHIC	3	-	-	III	5	BBB	Yes	NEO	-	-	-	SAMCO	3	-	-	THE	-	-	-
ACAP	-	-	-	CHO	-	-	-	ILNK	5	-	Yes	NEP	-	-	Yes	SAMTEL	5	-	-	THG	5	-	-
ACC	-	-	-	CHOTI	3	-	Yes	ILM	5	BBB	Yes	NER	5	A	Yes	SANKO	3	-	-	THP	5	A	Yes
ACE	5	AA	-	CHOW	5	-	Yes	IMH	3	-	-	NETBAY	-	-	-	SAPPE	4	BBB	Yes	THMU	-	-	-
ACG	5	A	-	CIG	4	-	Yes	IND	5	-	-	NEW	-	-	-	SAT	5	AA	Yes	THNL	5	-	Yes
ADD	4	A	Yes	CIG	4	-	Yes	INTUCH	5	AA	Yes	NETS	-	-	-	SAUCE	-	-	-	THREL	5	A	Yes
ADD	3	-	-	CIMBT	5	-	Yes	INGRS	-	-	-	NEX	-	-	-	SAV	5	-	-	TIDLOR	-	-	Yes
ADVANC	5	AAA	Yes	CITY	3	-	-	INOX	3	-	Yes	NFC	-	-	-	SAWAD	5	BBB	-	TIGER	-	-	-
ADVICE	-	-	-	CIVIL	5	-	-	INSET	5	-	-	NKI	5	-	Yes	SAWANG	-	-	-	TIPCO	-	-	Yes
AE	5	-	Yes	OK	5	A	-	INSURE	4	-	Yes	NL	-	-	-	SC	5	AA	Yes	TIPH	5	-	Yes
AEGENTS	4	-	-	OKP	5	AAA	-	INTUCH	5	AA	Yes	NVCL	-	-	-	SCAP	5	-	-	TISCO	5	AAA	Yes
AF	5	-	Yes	QM	4	-	-	IP	5	-	-	NOBLE	5	AA	Yes	SCB	5	AA	Yes	TITLE	-	-	-
AFC	-	-	-	QMAN	-	-	-	IR	5	A	-	NOK	-	-	-	SCC	5	AAA	Yes	TK	5	-	-
AGE	5	BBB	-	CMC	3	-	Yes	IRCP	3	-	-	NOVA	3	-	-	SCCC	5	AA	Yes	TKC	-	-	-
AH	5	A	Yes	CMO	-	-	-	IRPC	5	AA	Yes	NPX	-	-	-	SCG	5	A	Yes	TKN	4	-	Yes
AHC	4	-	-	CMR	-	-	-	IT	5	-	-	NRF	5	A	Yes	SCGD	5	AA	Yes	TKS	5	A	Yes
AI	-	-	Yes	CNT	5	-	-	ITC	-	-	-	NRL	5	-	-	SCGP	5	AAA	Yes	TKT	5	-	Yes
AIE	3	-	-	COCCO	4	-	-	ITD	-	-	-	NTSC	5	-	-	SCI	3	-	-	TU	5	-	-
AIRA	4	-	Yes	COLOR	5	A	-	ITEL	5	A	Yes	NTV	3	-	-	SCL	-	-	-	TMC	5	-	-
AIT	5	-	-	COM7	5	A	Yes	ITNS	5	-	-	NUSA	-	-	-	SCM	5	-	Yes	TMG	3	-	-
AJA	5	AAA	Yes	COMAN	4	-	-	ITTHI	5	-	-	NV	3	-	-	SCN	5	-	Yes	TMD	4	-	Yes
AJ	-	-	-	CPALL	5	AAA	Yes	IVL	5	AA	Yes	NVD	5	AA	-	SCP	-	-	-	TMI	3	-	-
AKP	5	-	Yes	CPANEL	3	-	-	J	3	-	-	NWR	5	-	-	SCS	3	-	-	TMLL	5	-	-
AKR	5	-	-	CPAXT	5	AAA	Yes	JAK	5	-	-	NYT	5	A	-	SE	3	-	-	TMT	5	AA	Yes
AKS	-	-	-	CPF	5	AAA	Yes	JAS	5	-	Yes	OCC	5	-	Yes	SEAF	5	-	-	TMW	-	-	-
ALLA	5	-	-	CPH	-	-	-	JCK	4	-	-	OGC	3	-	Yes	SEAOL	5	-	Yes	TNDT	5	-	-
ALPHA	-	-	-	CPI	4	-	Yes	JCKH	3	-	-	OHTL	-	-	-	SECURE	4	-	-	TNH	-	-	-
ALT	5	-	-	CPL	5	-	Yes	JCT	-	-	-	OKJ	-	-	-	SE-ED	3	-	-	TNTY	5	-	Yes
ALLCON	3	-	-	CPN	5	AA	-	JDF	4	-	-	ONEE	-	-	-	SEL	5	-	-	TNL	5	-	-
AMA	5	-	Yes	CPR	-	-	-	JKN	-	-	-	OR	5	AAA	Yes	SELIC	5	A	Yes	TNP	3	-	Yes
AMANA	-	-	Yes	CPT	-	-	-	JMART	4	-	-	ORI	5	AA	Yes	SENA	5	-	Yes	TNPC	-	-	-
AMARC	-	-	-	CPW	5	-	Yes	JMT	3	-	-	ORN	5	-	-	SENX	5	-	Yes	TNR	4	-	Yes
AMARIN	5	-	-	CRANE	-	-	-	JPARK	3	-	-	OSP	5	AA	Yes	SFLEX	4	-	Yes	TOA	5	A	-
AMATA	5	AAA	Yes	CRG	5	AAA	Yes	JR	3	-	Yes	PACO	3	-	-	SFT	4	-	-	TOG	5	A	Yes
AMATAV	5	AA	Yes	CRD	5	-	-	JSP	3	-	-	SAF	-	-	-	SGB	3	-	-	TOP	5	AAA	Yes
AMC	3	-	-	CREDIT	5	-	-	JTS	5	BBB	Yes	PANEL	3	-	-	SGF	5	-	-	TOPP	3	-	Yes
AMR	3	-	-	CSC	5	BBB	Yes	JUBILE	3	-	-	PAP	5	A	Yes	SGP	5	AA	Yes	TPA	4	-	Yes
ANAN	5	-	-	CSP	3	-	-	K	5	-	-	PATO	4	-	Yes	SHANG	-	-	-	TPAC	5	-	-
ANI	-	-	-	CSR	-	-	-	KAMART	-	-	-	PB	5	AA	Yes	SHR	5	A	-	TPBI	5	AA	-
AOT	5	A	-	CSS	4	-	-	KASET	-	-	Yes	PCC	5	-	-	SIAM	-	-	-	TPCH	4	-	-
AP	5	AA	Yes	CTW	5	-	-	KBAN	5	AAA	Yes	PCT	-	-	-	SICE	A	-	-	TPCS	4	BBB	Yes
APCO	4	-	-	CV	5	-	Yes	KBS	3	-	-	PCSGH	5	BBB	Yes	SIAT	-	-	-	TPIL	5	AA	-
APCS	4	-	Yes	CWT	-	-	-	KC	-	-	-	PDG	4	-	Yes	SINGER	3	-	-	TPIPP	5	AA	-
APO	-	-	-	D	-	-	-	KCAR	3	-	Yes	PDJ	5	-	Yes	SINO	4	-	-	TPL	-	-	-
APP	-	-	-	DCC	5	-	Yes	KCC	5	-	Yes	PEACE	-	-	-	SIRI	5	AA	Yes	TPLAS	4	-	Yes
APURE	4	-	-	DDON	-	-	-	KCE	5	-	Yes	PEER	5	A	-	SIS	5	-	Yes	TPOLY	4	-	-
AQUA	-	-	-	DDP	3	-	-	KCG	5	-	-	PERM	5	-	-	SISB	3	-	-	TPP	-	-	-
ARIN	3	-	-	DELTA	5	-	Yes	KCM	-	-	-	PF	-	-	-	SITHAI	5	A	Yes	TPS	5	-	-
ARIP	4	-	-	DEMCO	5	A	Yes	KDH	-	-	-	PG	5	-	Yes	SJWD	5	AA	-	TOM	5	BBB	-
ARROW	4	BBB	-	DEXON	3	-	-	KEX	5	BBB	-	PHG	3	-	-	SK	-	-	-	TOR	5	-	-
AS	-	-	Yes	DHOUSE	-	-	-	KGEN	-	-	Yes	PHOL	5	A	Yes	SKE	5	-	-	TR	-	-	-
ASAP	-	-	-	DIMET	-	-	Yes	KGI	4	-	Yes	PICO	-	-	-	SKN	3	-	-	TRC	-	-	-
ASEFA	3	-	-	DITTO	5	-	-	KIAT	-	-	-	PIMO	-	-	Yes	SKR	-	-	-	TRTN	5	-	-
ASIA	3	-	-	DMT	5	A	Yes	KISS	3	-	-	PIN	3	-	-	SKY	3	-	-	TRP	5	-	-
ASIAN	4	-	Yes	DOD	3	-	-	KJL	4	-	-	PJW	4	A	-	SLP	-	-	-	TRT	4	-	Yes
ASIMAR	5	-	-	DOHOME	5	-	Yes	KK	3	-	-	PK	-	-	Yes	SM	5	-	Yes	TRU	3	-	Yes
ASK	5	-	Yes	DPAINT	3	-	-	KKC	-	-	-	PL	-	-	Yes	SMART	-	-	-	TRUBB	5	-	-
ASN	3	-	-	DRT	5	AA	Yes	KKP	5	BBB	Yes	PLANS	5	AA	Yes	SMID	3	-	-	TRUE	5	-	Yes
ASP	5	-	Yes	DTCENT	4	-	-	KLNQ	-	-	-	PLANET	-	-	-	SMT	-	Yes	-	TRV	5	-	-
ASW	5	A	Yes	DTCI	-	-	-	KOOL	-	-	-	PLAT	5	-	Yes	SMP	5	AA	Yes	TSC	5	A	Yes
ATP30	4	-	-	DUSIT	5	-	Yes	KSL	5	BBB	Yes	PLE	-	-	-	SMT	4	-	-	TSE	-	-	-
AU	-	-	-	DV8	3	-	-	KTB	5	AAA	Yes	PLT	-	-	-	SNC	5	A	Yes	TSI	-	-	Yes
AUCT	4	-	-	EA	-	-	Yes	KTC	5	AAA	Yes	PLUS	5	-	-	SNNP	5	-	-	TSR	-	-	-
AURA	5	-	-	EASON	3	-	-	KTIS	4	-	-	PM	5	A	Yes	SNP	5	A	Yes	TSIE	5	A	Yes
AWO	5	A	Yes	EASTW	5	AA	Yes	KTMS	5	-	-	SO	-	-	-	SOC	5	-	-	TSITH	5	-	-
AYUD	4	-	Yes	EAF	5	-	Yes	KUMWEL	5	A	-	PMTA	-	-	-	SOLAR	-	-	-	TTA	5	AA	-
B	5	-	Yes	ECL	5	-	-	KUN	4	-	-	POLAR	-	-	-	SONIC	5	-	-	TTB	5	AA	Yes
B52	-	-	-	EE	3	-	-	KWC	3	-	-	POLY	4	-	-	SORKON	3	-	Yes	TTCL	5	A	Yes
BA	4	BBB	-	EFORL	3	-	-	KWI	-	-	-	PORT	5	-	-	SPA	-	-	-	TTI	-	-	-
BAFS	5	AA	Yes	EGCO	5	AA	Yes	KWM	-	-	-	PPM	-	-	-	SPACK	-	-	Yes	TTT	-	-	-
BAM	5	-	-	EKH	3	-	-	KYE	3	-	-	PPY	5	A	Yes	SPALI	5	AA	Yes	TTW	5	AA	-
BANPU	5	AAA	Yes	EMC	-	-	-	L&E	4	-	Yes	PPM	-	-	Yes	SPC	5	-	Yes	TU	5	-	Yes
BAY	5	AAA	Yes	EP	-	-	Yes	LALIN	5	-	-	PPS	5	AA	Yes	SPCG	4	-	-	TURTLE	4	-	Yes
BBGI	5	AA	Yes	EPG	5	AA	Yes	LANNA	5	-	Yes	PGS	4	-	-	SPG	3	-	-	TVDH	5	BBB	Yes
BBIK	4	-	-	ERW	5	A	Yes	LDC	3	-	-	PR9	5	AAA	Yes	SPI	5	A	Yes	TVH	4	-	-
BBL	5	AA	Yes	ESTAR	3	-	-	LEE	-	-	-	PRAKIT	-	-	-	SPRC	5	-	Yes	TVO	5	AA	Yes
BBC	4	-	-	ETC	5	AA	Yes	LEO	3	-	-	PRAPAT	3	-	-	SPREME	-	-	-	TVT	5	-	-
BCH	5	AA	Yes	ETE	5	-	Yes	LH	5	A	Yes	PREB	4	-	Yes	SPVI	4	-	-	TWP	-	-	-
BCP	5	AAA																					