

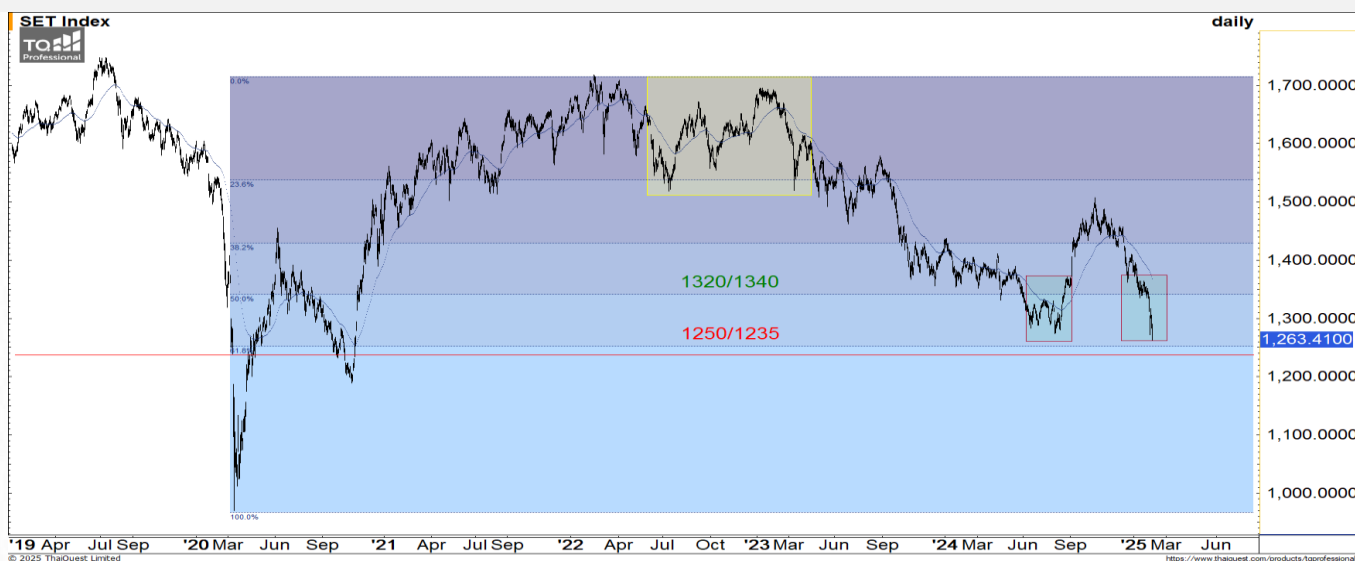
WORLD OF TECHNICAL

กลยุทธ์ลงทุนทางเทคนิค



7 กุมภาพันธ์ 2568

SET INDEX



แนวรับ: 1250/1235 จุด

แนวต้าน: 1270-1275 จุด

ประเด็นวิเคราะห์:

- 6 ก.พ. ต่างชาติซื้อ 586 ลบ. (YTD ขายสุทธิสะสม 9,874 ลบ.) สถาบันขาย 1,646 ลบ. พอร์ตโบรกเกอร์ 166 ลบ. รายย่อยซื้อ 1,226 ลบ.
- เมื่อวาน SET INDEX ไม่ดิ่งที่ 1280 จุด เสี่ยงเป็น Big Mountain ช้าภาพที่เกิดขึ้นช่วง ก.ค. 65-มี.ค. 66 เนื่องจากดัชนีหลุด Low 1270 จุด ทำ New Low ในรอบ 3 ปีกว่าต่อเนื่อง ฐานย่อยถัดมา 1250/1235 จุด และมีฐานลึกของรอบอีกระดับที่ 1180 จุด
- กรอบแรกวันนี้ 1250-1275 จุด การจะโชว์ว่าจบรอบกดยและเริ่มฟื้น "Double Bottoms" การตั้งฐานหย่อนจะได้อีกแค่เล็กน้อย คือ 1250 จุด และจะยืนยันขึ้นเมื่อฟื้นแนวต้านเส้นค่าเฉลี่ย 14 วัน ณ 1320 จุด ค่าสัญญาณทางเทคนิคทุกตัวลงมาอยู่ในภาวะ Super Oversold แต่ขาดความเชื่อมั่น

สรุป:

- เสี่ยงจะเกิดอีกรอบเมื่อหลุด 1270 จุด

Top 5 Most Active Value (BLOCK TRADE)

Stock	Support	Resistance	Recommend
1 CPALL	46.75	53.00	ระวัง Downside เปิดหากหลุดต่ำกว่าโซน 46.75 บาท
2 DELTA	107.00	116.00	ทดสอบ Fibonacci Retracement ประเมิน Downside ไว้ที่ 107.00 บาท
3 KTB	23.20	24.00	ช่วงสั้นปิดแท่งเทียน Shooting Star ประเมิน Downside ที่ 23.20 บาท
4 BDMS	22.00	24.00	หลุดโลว์ระดับ 23.20 บาท ประเมิน Downside ไว้ที่ 22.00 บาท
5 BBL	151.00	156.00	แกว่งรอบ Sideways Up ประเมินกรอบการเคลื่อนไหวที่ 151-156 บาท

WORLD OF TECHNICAL

กลยุทธ์ลงทุนทางเทคนิค



AAV

TECHNICAL SIGNAL: ชื้อ



แนวรับ: 1.95-1.99 บาท

แนวต้าน: 2.20 บาท

ประเด็นวิเคราะห์:

- AAV รอบหลักแกว่งพักระยะสะสมภายใต้กรอบ Falling Wedge ล่าสุดเข้าใกล้กรอบล่าง แนวรับสำคัญช่วง 1.95 บาท (Low ก.ค 67) มีโอกาสเห็นรอบ Technical Rebound อย่างน้อยประเมิน Upside สันที่กรอบบน 2.20 บาท
- RSI ส่งสัญญาณกลับตัวจาก Bullish Divergence สนับสนุน Price Action

คำแนะนำ:

- AAV รับบริเวณ 1.95-1.99 บาท เป้าทำกำไร 2.20 บาท Cut Loss เมื่อแตะที่ 1.91 บาท

CRC

TECHNICAL SIGNAL: ชื้อ



แนวรับ: 7.35-7.45 บาท

แนวต้าน: 8.25 บาท

ประเด็นวิเคราะห์:

- CRC แกว่งพักในแนวโน้มขาขึ้นตามกรอบ Bullish Rectangle ยืนยันรอบด้วยจังหวะพลิกกลับขึ้นเส้น EMA 200 วัน
- สัญญาณกลับตัวจาก Dragonfly Doji สนับสนุน Price Action

คำแนะนำ:

- CRC รับบริเวณ 32.50 บาท เป้าทำกำไร 35.00 บาท Cut Loss เมื่อแตะที่ 31.50 บาท

WORLD OF TECHNICAL

กลยุทธ์ลงทุนทางเทคนิค



ASPS Technical Portfolio

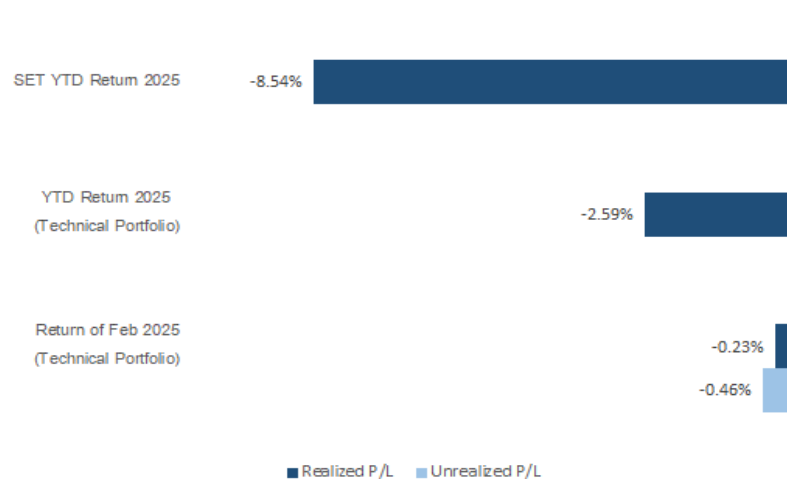
Date	Stock	Target Price	Cut Loss/	Price Start	Price Close	Return %	Weight	Action
TECHNICAL BUY SIGNAL								
7-Feb-25	AAV	2.20	1.91	N.A.	2.00	N.A.	7.50%	รับบริเวณ 1.95-1.99 บาท
7-Feb-25	CRC	35.00	31.50	N.A.	33.50	N.A.	7.50%	รับบริเวณ 32.50 บาท
6-Feb-25	MTC	49.00	44.00	45.00	44.25	-1.67%	7.50%	เปิดสถานะได้ที่ 45.00 บาท
6-Feb-25	TKN	8.25	9.30	8.45	8.40	-0.59%	7.50%	เปิดสถานะได้ที่ 8.45 บาท
6-Feb-25	SYNEX	13.00	11.20	11.60	11.20	-3.45%	7.50%	ปิดตัดขาดทุน
6-Feb-25	CCET	8.25	7.15	7.45	7.45	0.00%	7.50%	เปิดสถานะได้ที่ 7.45 บาท
5-Feb-25	BJC	22.90	21.10	21.60	21.20	-1.85%	7.50%	เปิดสถานะได้ที่ 21.60 บาท
5-Feb-25	MC	10.70	9.70	10.00	9.90	-1.00%	7.50%	เปิดสถานะได้ที่ 10.00 บาท
5-Feb-25	TIDLOR	18.90	16.70	17.30	17.30	0.00%	7.50%	เปิดสถานะได้ที่ 17.30 บาท
5-Feb-25	MINT	27.00	24.00	24.80	24.90	0.40%	7.50%	เปิดสถานะได้ที่ 24.80 บาท
4-Feb-25	ADVCE	5.40	4.76	4.86	4.76	-2.06%	7.50%	ปิดสถานะ*
4-Feb-25	SAWAD	40.75	36.50	37.75	38.50	1.99%	7.50%	ปิดสถานะ*
TECHNICAL SELL SIGNAL								

*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 : WAIT & SEE



แนวรับ: 790-800 จุด

แนวต้าน: 830-840 จุด

ประเด็นวิเคราะห์:

- 6 ก.พ. ต่างชาติกลับมา Long 7,140 สัญญา ปิด Short บางส่วน หลัง OI - 3,127 สัญญา (YTD พลิกกลับมา Long สุทธิ 295 สัญญา) สถาบัน Short 2,252 สัญญา รายย่อย Short 4,888 สัญญา
- S50H25 ระดับเปิดเข้านี้เล็ง 810 จุด เปิดหลุดแนวนี้จัดราย เสี่ยงไหลต่อเนื่องในสัปดาห์หน้า เจาะฐานสุดท้ายที่แนวรับรายเดือนระดับที่ 3 ณ 780 จุด สัญญาณทางเทคนิคอยู่ในพื้นที่ Super Oversold ขณะที่ Pattern ถูกยึดคลื่น C ในแนวโน้ม Sideways Down หลังหลุด Low 3 ก.พ. ณ 818 จุด Momentum พ่ายยังมีความแข็งแกร่ง ดังนั้นมีโอกาสสร้าง Lower Low ไปที่ 790/780 จุด

คำแนะนำ: (ซื้อขายวันสุดท้าย 28 มี.ค. 68)

- พอร์ตว่าง รอดูการนิ่งของดัชนีก่อน

SINGLE STOCK FUTURES

MTCH25 : LONG



แนวรับ: 43.25 บาท

แนวต้าน: 47.00 บาท

ประเด็นวิเคราะห์:

- MTC รอบหลักแกว่งออกข้างรอบพักตัว สัญญาณบวกรจากจังหวะแท่งเทียนเกิดรอบ Bullish Engulfing
- สัญญาณกลับตัวจาก Bullish Divergence ใน RSI สนับสนุน Price Action

คำแนะนำ:

- แนะนำ Long MTCH25 บริเวณ 43.25 บาท เป้าทำกำไร 47.00 บาท Cut Loss 0.75 บาทจากทุน

WORLD OF TECHNICAL

กลยุทธ์ลงทุนทางเทคนิค



GOLD ONLINE FUTURES

GOH25 : WAIT & SEE



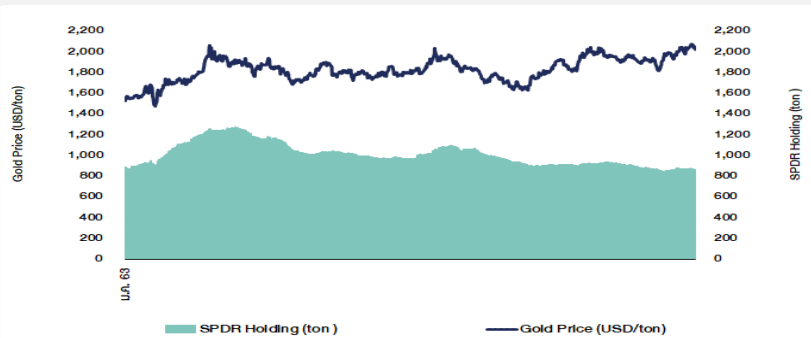
ประเด็นวิเคราะห์:

- (+) ตลาดยังกังวลภาวะ Trade War ที่อาจจะเริ่มรุนแรง หรือตอบโต้กันมากขึ้น โดยเฉพาะจีน-สหรัฐ หลัง ปธน. ทรัมป์ยังคงยืนยันรอบ 2 ว่าไม่รับรื้อนที่จะหาหรือทางไถ่พิพาทกับ ปธน. สี จิ้นผิง เกี่ยวกับการเจรจาการค้า หลังรัฐบาลจีนได้กลับการเรียกเก็บภาษีสินค้านำเข้า 10% ของสหรัฐฯ เริ่มมีผลบังคับใช้ 10 ก.พ.
- (+) ธนาคารกลางอังกฤษ (BOE) ปรับลดดอกเบี้ย 25 bps. สู่ระดับ 4.50%
- (+/-) คำนีติดตามตัวเลขการจ้างงานนอกภาคเกษตรเดือน ม.ค. ของสหรัฐฯ Consensus คาดว่าจะเพิ่มขึ้นเพียง 1.50 แสนตำแหน่ง ต่ำกว่าเดือนธ.ค. 67 ที่เพิ่มขึ้น 2.56 ตำแหน่ง และคาดอัตราการว่างงานเดือน ม.ค. จะทรงตัวที่ 4.1% หากตัวเลขต่ำกว่าคาด อาจนำมาสู่การปรับลดดอกเบี้ยของ FED ที่เร็วขึ้น หลังตลาดฯ ประเมินแนวโน้มการปรับลดดอกเบี้ยของ FED ในปีนี้ว่า มีโอกาสราว 76% ที่จะลดดอกเบี้ย 2 ครั้ง/50bps และมีโอกาสราว 74% ที่จะลดดอกเบี้ยอีก 1 ครั้ง/25bps ในปีหน้า
- เรายังคงแนวโน้มราคา Gold Spot เหมือนเดิมแม้ว่าจะเดินหน้าทำ All Time High แต่: \$2882 แต่ราคายังปิดไม่ทะลุ \$2880 แบบเด็ดขาด ทำให้รอบ Sideways Up มี Upside จำกัด สอดคล้องกับ CCI เกิด Negative Divergence มีฐานสำคัญ \$2790-\$2800

คำแนะนำ: (ซื้อขายวันสุดท้าย 28 มี.ค. 68)

- พอร์ตว่าง Wait & See

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
Institution	35,989	38,241	-2,252	1,157	-5,557
Foreign	109,225	102,085	7,140	226	52,555
Retail	113,856	118,744	-4,888	-1,383	-46,998

Single Stock Futures Long(Short) Position : Contract			Accumulated Long(Short)		
	Long	Short	Net	2 Days	1 Weeks
Institution	59,570	23,368	36,202	56,089	94,965
Foreign	10,259	7,443	2,816	9,141	29,712
Retail	28,439	67,457	-39,018	-65,230	-124,677

ที่มา: สายงานวิจัย บล. เอเซีย พลัส (*MTD 7 ม.ค.68-6 ก.พ.68)

ภาพรวมการซื้อขาย SET50 Index

UNDERLYING	Close	Chg	%Chg	สรุปการซื้อขาย
SET50	822.10	-15.98	-1.94%	6/2/25

Symbol	Settle	Chg	%Chg	Vol.	OI	OI Chg
S50F25	863.97	0.0	0.0%	75	336	0
S50G25	820.00	-16.1	-2.0%	162	229	-75
S50H25	817.00	-15.5	-1.9%	220,734	511,115	28,359
S50M25	812.50	-15.6	-1.9%	24,898	57,730	265
S50U25	809.60	-15.5	-1.9%	6,503	24,834	449
S50Z25	809.30	-15.4	-1.9%	6,727	10,516	997

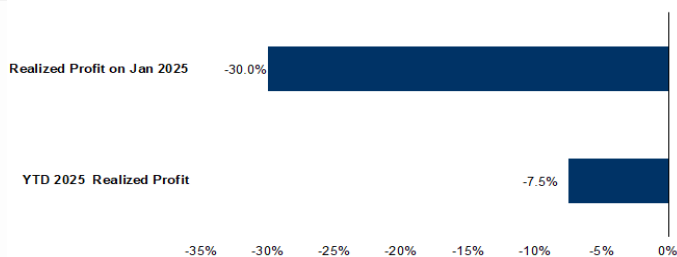
ที่มา: สายงานวิจัย บล. เอเซีย พลัส

Top 20 Most Active Volume

	Future	Settle Price	Basis	Vol	OI	OI Chang
1	WHAH25	4.49	2.02	5,343	14,141	- 1,783
2	TTBH25	1.96	7.65	3,800	39,481	- 2,391
3	CPALLH25	47.45	0.2	3,734	5,146	- 435
4	BTSH25	5.91	4.68	3,126	22,317	- 426
5	LHH25	4.25	22.5	2,907	13,956	- 23
6	VGIH25	2.95	12.1	2,569	131,886	997
7	BCPGH25	6.53	6.65	2,263	12,507	999
8	BEAUTYH25	0.23	153.5	2,085	631	- 2,000
9	BCPH25	33.6	2.92	1,843	4,417	191
10	BDMH25	22.47	15.3	1,692	12,031	- 551
11	BGRIMH25	12.56	56.5	1,639	5,999	- 983
12	BEMH25	6.44	0.23	1,583	16,671	497
14	PTTEPH25	119.66	12.7	1,563	3,377	- 453
15	EPGH25	3.12	1.74	1,515	1,215	- 1,485
16	AWCH25	2.93	8.85	1,319	26,942	- 73
17	CRCH25	33.6	2.64	1,102	2,141	101
18	SPRCH25	5.05	33.5	1,089	2,172	- 498
19	BANPUH25	4.76	49.75	1,062	32,395	- 529
20	TRUEH25	11.74	5.95	1,050	4,823	- 510

ที่มา: สายงานวิจัย บล. เอเซีย พลัส

Tracking Performance



หมายเหตุ การคำนวณผลตอบแทนจะใช้ราคาเปิดในวันแนะนำเป็นต้นทุน เทียบกับราคาปิดล่าสุด เป็นผลตอบแทนสะสมจนกว่าจะถึงวันที่ฝ่ายวิจัยแนะนำให้ปิดสถานะการทำกำไร/ตัดขาดทุน

ที่มา: สายงานวิจัย บล. เอเซีย พลัส

RESEARCH DIVISION

บริษัทหลักทรัพย์ เอเซีย พลัส

ประสิทธิ์ รัตนกิจกมล, CISA, CFA

นักวิเคราะห์ปัจจัยพื้นฐานด้านตลาดทุน และด้านเทคนิค

เลขทะเบียนนักวิเคราะห์: 025917

นวลพรรณ น้อยรัชชกุล, CISA

นักวิเคราะห์ปัจจัยพื้นฐานด้านตลาดทุน และด้านเทคนิค

เลขทะเบียนนักวิเคราะห์: 019994

ปวีศา เลิศกิจคุณานนท์

นักวิเคราะห์ปัจจัยพื้นฐานด้านตลาดทุน และด้านเทคนิค

เลขทะเบียนนักวิเคราะห์: 009579

ธนัฐสร เกิดเนตร

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 จะพิจารณาจากข้อมูลของบริษัทจดทะเบียนเปิดเผยต่อสาธารณะ เช่น รายงานประจำปี แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี ที่นำเสนอสำนักงานคณะกรรมการ ก.ล.ด. หนังสือนัดประชุมและรายงานการประชุมผู้ถือหุ้น ข้อมูลเกี่ยวกับบริษัทที่เผยแพร่ผ่านตลาดหลักทรัพย์ฯ และสำนักงานคณะกรรมการ ก.ล.ด. ข้อมูลอื่นๆ ที่เปิดเผยต่อสาธารณะ เช่น เว็บไซต์บริษัท เป็นต้น โดยจะพิจารณาเฉพาะข้อมูลตั้งแต่เดือนมกราคมของปีก่อนปี ที่ทำการสำรวจ จนถึงวันที่ประกาศผลของปีทำการสำรวจเท่านั้น เพื่อสะท้อนให้เห็นพัฒนาการของการกำกับดูแลกิจการของบริษัทจดทะเบียนไทยอย่างชัดเจนมากที่สุด ดังนั้นบริษัทจดทะเบียนจึงควรเปิดเผยข้อมูลการปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการสู่สาธารณชนในเอกสารเผยแพร่ของบริษัทหรือเว็บไซต์ รวมทั้งช่องทางต่างๆ ให้มากที่สุด และควรจัดทำเอกสารทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ซึ่งเป็นประโยชน์ต่อบริษัททั้งในแง่ของการมีผลการประเมินที่ดีขึ้น และเป็นข้อมูลสำหรับการตัดสินใจลงทุนของนักลงทุน นักวิเคราะห์ และผู้สนใจ อีกทั้งเป็นการช่วยเพิ่มความเชื่อมั่นที่มีต่อบริษัทมากยิ่งขึ้นด้วย

การป้องกันการมีส่วนเกี่ยวข้องกับคอร์รัปชันในตลาดทุนไทย (Anti-Corruption)

แนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านการทุจริต (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	Security	CG Report	SET ESG Ratings	CAC Anti-Corruption
24CS	-	-	-	CH	4	-	-	I2	-	-	-	NATION	-	-	-	SAF	-	-	-	TGH	5	A	Yes
2S	4	-	Yes	CHAO	-	-	-	ICC	5	-	Yes	NC	4	-	Yes	SAFARI	-	-	-	TGPRO	-	-	-
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	-	-	-	SALEE	3	-	-	THANA	5	BBB	-
AAI	4	-	Yes	CHAWA	5	-	Yes	IHL	-	-	-	NCP	-	-	-	SALE	-	-	-	THANI	5	AA	Yes
AAV	5	-	-	CHG	-	-	-	IG	3	-	-	NDR	4	A	-	SAMART	5	-	-	THCOM	5	AAA	Yes
ABM	5	-	-	CHIC	3	-	-	III	5	BBB	Yes	NEO	-	-	-	SAMCO	3	-	-	THE	-	-	-
ACAP	-	-	-	CHO	-	-	-	ILINK	5	-	Yes	NEP	-	-	Yes	SAMTEL	5	-	-	THG	5*	-	-
ACC	-	-	-	CHOTI	3	-	Yes	ILM	5	BBB	Yes	NER	5	A	Yes	SANKO	3	-	-	THIP	5	A	Yes
ACE	5	AA	-	CHOW	5	-	Yes	IMH	3	-	-	NETBAY	-	-	-	SAPPE	4	BBB	Yes	THMUI	-	-	-
ACD	5	-	Yes	CI	4	-	Yes	IND	5	-	-	NEW	-	-	-	SAT	5	AA	Yes	THRE	5	-	Yes
ADB	4	A	Yes	CIG	4	-	Yes	INET	5	-	Yes	NEWS	-	-	-	SAUCE	5	-	-	THRE	5	A	Yes
ADD	3	-	-	CIMBT	5	-	Yes	INGRS	-	-	-	NEX	-	-	-	SAV	5	-	-	TIDLO	-	-	Yes
ADVANC	5	AAA	Yes	CITY	3	-	-	INOX	-	-	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
AEONTS	4	-	-	OKP	5	AAA	-	INTUCH	5	AA	Yes	NVCL	-	-	-	SCAP	5	-	-	TISCO	5	AAA	Yes
AF	5	-	Yes	OM	4	-	Yes	IP	5	-	-	NOBLE	5	AA	Yes	SCB	5	AA	Yes	TITLE	4	-	-
AFC	-	-	-	OMAN	-	-	-	IRC	5	A	-	NOK	-	-	-	SCC	5	AAA	Yes	TK	5	-	-
AGE	5	BBB	-	OMC	3	-	Yes	IRCP	3	-	-	NOVA	3	-	-	SCCC	5	AA	Yes	TKC	-	-	-
AH	5	A	Yes	CMO	-	-	-	IRPC	5	AA	Yes	NPK	-	-	-	SCG	5	A	Yes	TKN	4	-	Yes
AHC	4	-	-	OMR	-	-	-	ITC	5	-	-	NRF	5	A	Yes	SCGD	5	-	-	TKS	5	A	Yes
AI	3	-	Yes	ONT	5	-	-	ITC	-	-	-	NSL	5	-	-	SCGP	5	AAA	Yes	TKT	5	-	Yes
AE	3	-	Yes	COCCO	4	-	-	ITD	-	-	-	NTSC	5	-	-	SCI	3	-	-	TU	5	-	-
AIRA	4	-	Yes	COLOR	5	A	-	ITEL	5	A	Yes	NTV	3	-	-	SCL	-	-	-	TM	5	-	-
AIT	5	-	-	COM7	5	A	Yes	ITNS	-	-	-	NUSA	-	-	-	SCM	5	-	Yes	TMC	3	-	-
AJ	5	AAA	Yes	COMAN	4	-	-	ITTHI	5	-	-	NV	3	-	-	SCN	5	-	Yes	TMD	4	-	Yes
AJA	-	-	-	OPALL	5	AAA	Yes	IVL	5	AA	Yes	NVD	5	AA	-	SCP	-	-	-	TMI	3	-	-
AKP	5	-	Yes	OPANEL	5	-	-	J	3	-	-	NWR	5	-	-	SDC	5	-	-	TMELL	5	-	Yes
AKR	5	-	-	OPAXT	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	-	-
ALPHAX	-	-	-	CPI	4	-	Yes	JCKH	3	-	-	OHTL	-	-	-	SECURE	4	-	-	TNH	-	-	-
ALT	5	-	-	CPL	5	-	Yes	JCT	-	-	-	OKJ	-	-	-	SE-ED	3	-	Yes	TNTY	5	-	Yes
ALUSCON	3	-	Yes	CPN	5	AA	-	JDF	4	-	-	ONEE	4	-	-	SER	5	-	-	TN	5	-	-
AMA	5	-	Yes	CPR	-	-	-	JKN	-	-	-	OR	5	AAA	Yes	SERIC	5	A	Yes	TNP	3	-	Yes
AMANAHA	-	-	Yes	CPT	-	-	-	JMART	4	-	-	ORI	5	AA	Yes	SENA	5	-	Yes	TNPC	-	-	-
AMARC	-	-	-	CPW	5	-	Yes	JMT	3	-	-	ORN	-	-	-	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	CRC	5	AAA	Yes	JR	3	-	Yes	PACO	3	-	-	SFT	4	-	-	TOG	5	A	Yes
AMATAV	5	AA	Yes	CRO	5	-	-	JSP	5	-	-	PAF	5	-	-	SAG	5	-	Yes	TOP	5	AAA	-
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	-	-	KASSET	-	-	Yes	PCC	5	-	-	SIAM	-	-	-	TPCH	4	-	-
AP	5	AA	Yes	CTW	5	-	-	KBAN	5	AAA	Yes	PCE	5	-	-	SCE	A	-	-	TPCS	5	BBB	Yes
APCO	4	-	-	CV	5	-	Yes	KBS	3	-	-	PCSGH	5	BBB	Yes	SIMAT	-	-	-	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	-	-	SIRI	5	AA	Yes	SIRI	5	AA	Yes	TPLAS	4	-	Yes
APURE	4	-	-	DCON	-	-	-	KCE	5	-	Yes	PEER	5	A	-	SIS	5	-	Yes	TPOLY	4	-	-
AQUA	-	-	-	DDO	5	-	-	KCG	5	-	-	PERM	-	-	-	SISB	5	-	-	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	-	TQM	5	BBB	-
ARROW	4	BBB	-	DEXON	3	-	-	KEX	5	BBB	-	PHG	3	-	-	SK	-	-	-	TQR	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	-	-	-	PMO	-	-	Yes	SMR	3	-	Yes	TRTN	-	-	-
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	KKKQ	5	BBB	Yes	PLANS	5	AA	Yes	SMD	3	-	-	TRUE	5	-	Yes
ASP	5	-	Yes	DTCENT	4	-	-	KLNQ	4	-	-	PLANET	-	-	-	SMT	5	-	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	-	-	KTS	4	-	-	PM	5	A	Yes	SNP	5	A	Yes	TSTE	5	-	Yes
AWC	5	A	Yes	EASTW	5	AA	Yes	KTMS	5	-	-	SO	-	-	-	SOL	-	-	-	TSHT	5	A	Yes
AYUD	4	-	Yes	ECF	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	-	-	PPR	5	A	Yes	SPALI	5	AA	Yes	TTW	5	AA	-
BANPU	5	AAA	Yes	EMC	-	-	-	LAE	4	-	Yes	PPPM	-	-	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	PQS	4	-	-	SPG	3	-	-	TVOH	5	BBB	Yes
BBIK	4	-	-	ERW	5	A	Yes	LDC	3	-	-	PR	5	AAA	Yes	SPRI	5	A	Yes	TVH	4	-	-
BBL	5	AA	Yes	ESTAR	3	-	-	LEE	5	-	-	PRAKIT	-	-	-	SPRC	5	-	Yes	TVO	5	AA	Yes
BC	4	-	-	ETC	5	AA	Yes	LEO	3	-	-	PRAPAT	3	-	-	SPREME	-	-	-	TVV	5	-	-
BCH	5	-	-	ETE	5	-	Yes	LH	5	A	Yes	PRES	4	-	Yes	SPV	4	-	-	TWP	-	-	-
BCP	5																						