

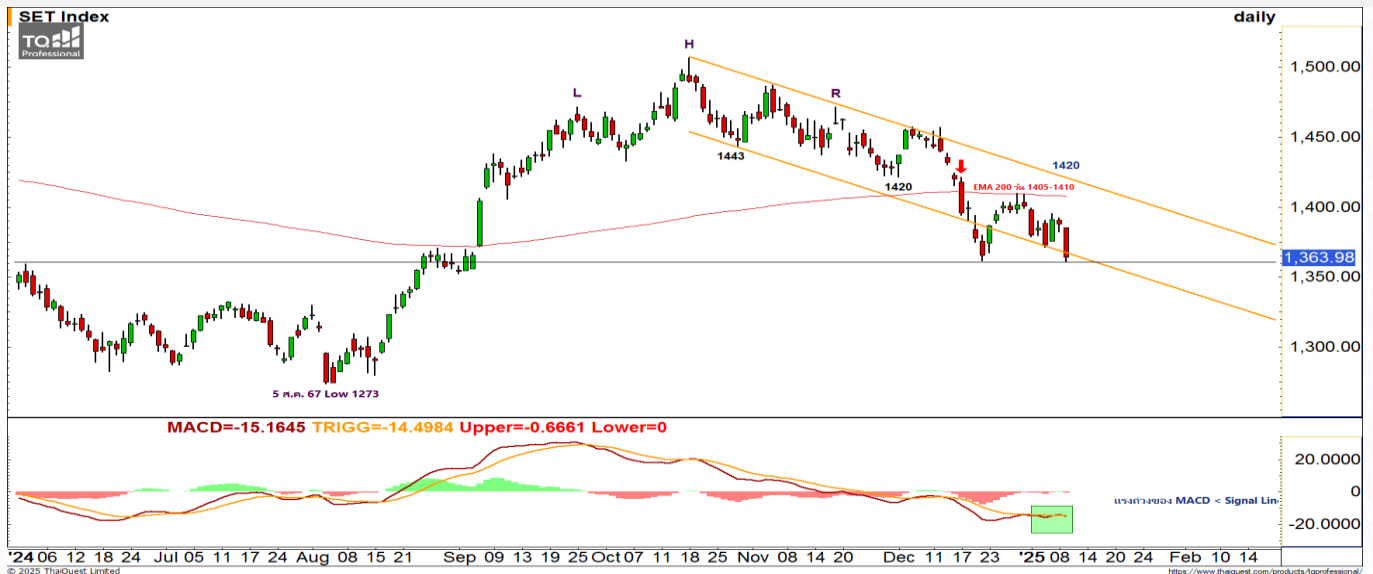
WORLD OF TECHNICAL

กลยุทธ์ลงทุนทางเทคนิค



10 มกราคม 2568

SET INDEX



แนวรับ: 1360/1350 จุด

แนวต้าน: 1375/1380 จุด

ประเด็นวิเคราะห์:

- 9 ม.ค. ต่างชาติกลับมายาสูทธิ -2,215 ลบ. สถาบันซื้อสุทธิ +260 ลบ. พอร์ตโบรกเกอร์สุทธิ -1273 ลบ. รายย่อยซื้อสุทธิ +3228 ลบ.
- เมื่อวานกระแสแรง Forced Sell กดหุ้นขนาดกลาง-ใหญ่ร่วงแรง จุด SET INDEX หลุด EMA 5 วัน 1380 จุดลงมาใกล้เคียง Low 20 ร.ค. 67 ณ 1360 จุด ด้วย Vol. มากกว่า 40,000 ลบ. ฉะนั้นวันนี้ต้องฟื้นสถานะเดียว หากจะคงรอบตั้งฐานฟื้น "Double Bottoms" และยังคงภาพรายเดือนรอการกลับตัว "Inverse Head & Shoulders" ดังนั้น Technical Rebound ต้องกลับมาให้ได้อย่างน้อย คือ 1380 จุด
- การหลุด 1360 จุดแค่ราย ชม. เกิดขึ้นได้ แต่หากปิดหลุด Low 1360 จุดอันตรายมาก เพราะ SET INDEX จะกลายเป็นทรงระฆังเจอบาน 1300-1325 จุด

สรุป:

- เกาะ Trading ในกรอบช่วง 1360-1405 จุดไปก่อน หากจะกลับมา Run Trend SET INDEX ต้องฟื้น 1405 จุด

Top 5 Most Active Value (BLOCK TRADE)

Stock	Support	Resistance	Recommend
1 DELTA	137.00	157.00	รืาวนหลังจากแตะเส้น EMA 75 วัน คาด Upside อยู่ที่ 157.00 บาท
2 ADVANC	272.00	296.00	รอนรืาวน หากไม่หลุด 272 บาท คาดเป็นรอบย่อเพื่อขึ้นต่อ
3 IVL	21.00	23.40	แท่งเทียน Bearish Breakout หลุด EMA 200 วัน คาดแนวรับที่ 21.00 บาท
4 GULF	54.25	60.50	รืาวนทดสอบ EMA 10 วัน คาด Upside สั้นที่ 60.50 บาท
5 JMT	13.60	17.10	แท่งเทียน Bearish Breakout เสี่ยง Downside เปิดไปที่ 13.60 บาท

WORLD OF TECHNICAL

กลยุทธ์ลงทุนทางเทคนิค



OSP

TECHNICAL SIGNAL: ซื้อ



ประเด็นวิเคราะห์:

- OSP รอบหลักแกว่งลักษณะ: Sideways สัญญาณบวกล่าสุดรอบราคาทำจังหวะ: Higher Low สะท้อน Downside ที่จำกัด แนวสะสมช่วงย่อทดสอบบริเวณ 20.10-20.40 บาท คาดหวังรอบเปิด Upside ไปที่เส้น EMA 200 วัน บริเวณ 22.20 บาท
- Slow Stochastic %K ตัด %D ขึ้น จากเขต Oversold สนับสนุน Price Action

คำแนะนำ:

- OSP ตั้งรับบริเวณ 20.10-20.40 บาท เป้าทำกำไร 22.20 บาท Cut Loss เมื่อแตะที่ 19.70 บาท

SYNEX

TECHNICAL SIGNAL: ซื้อ



ประเด็นวิเคราะห์:

- SYNEX แนวโน้มหลักแกว่งในกรอบขาขึ้น เหนือเส้น EMA 200 วัน ขณะที่ย่อล่าสุดย่อฟอร์มจังหวะ: Higher Low หนุนแรงซื้อด้วยแท่งเทียน "Spinning Bottoms" สะท้อน Downside สั้นจำกัด แนวสะสมโซน 13.80-14.00 บาท
- MACD ตัด Signal Line ขึ้นจากโซนล่าง สนับสนุน Price Action

คำแนะนำ:

- SYNEX ตั้งรับบริเวณ 13.80-14.00 บาท เป้าทำกำไร 15.50 บาท Cut Loss เมื่อแตะที่ 13.40 บาท

WORLD OF TECHNICAL

กลยุทธ์ลงทุนทางเทคนิค



ASPS Technical Portfolio

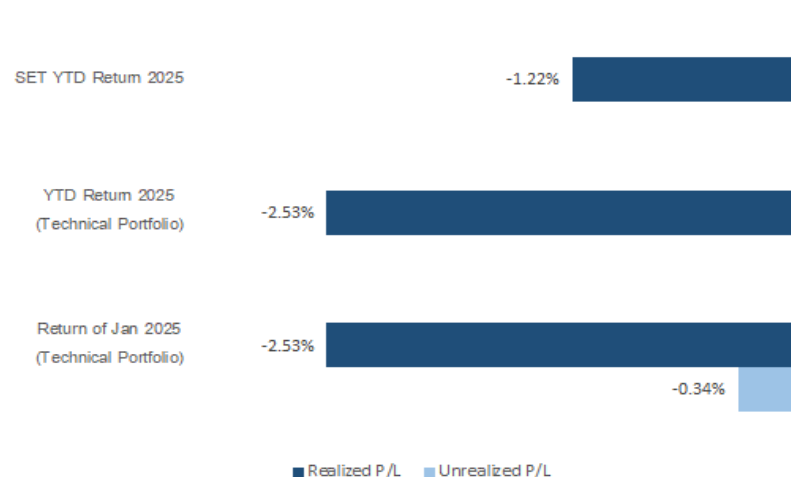
Date	Stock	Target Price	Cut Loss/	Price Start	Price Close	Return %	Weight	Action
TECHNICAL BUY SIGNAL								
10-Jan-25	OSP	22.20	19.70	N.A.	20.80	N.A.	7.50%	ตั้งรับบริเวณ 20.10-20.40 บาท
10-Jan-25	SYNEX	15.50	13.40	N.A.	14.30	N.A.	7.50%	ตั้งรับบริเวณ 13.80-14.00 บาท
9-Jan-25	MOSHI	46.25	41.00	42.25	42.25	0.00%	7.50%	เปิดสถานะได้ที่ 42.25 บาท
9-Jan-25	DOHOME	9.40	8.60	8.90	9.00	1.12%	7.50%	เปิดสถานะได้ที่ 8.90 บาท
9-Jan-25	TASCO	20.00	18.10	18.50	18.30	-1.08%	7.50%	เปิดสถานะได้ที่ 18.50 บาท
9-Jan-25	CPAXT	30.50	25.50	26.50	26.00	-1.89%	7.50%	เปิดสถานะได้ที่ 26.50 บาท
8-Jan-25	FSMART	8.95	8.05	8.30	8.05	-3.01%	7.50%	ปิดตัดขาดทุน
8-Jan-25	IVL	26.00	23.70	24.40	23.70	-2.87%	7.50%	ปิดตัดขาดทุน
8-Jan-25	AAV	2.88	2.48	2.58	2.48	-3.88%	7.50%	ปิดตัดขาดทุน
8-Jan-25	PIN	6.50	5.70	6.05	5.90	-2.48%	7.50%	เปิดสถานะได้ที่ 6.05 บาท
7-Jan-25	KCE	26.75	24.00	24.60	24.00	-2.44%	7.50%	ปิดตัดขาดทุน
7-Jan-25	PLAN8	8.00	7.20	7.35	7.15	-2.72%	7.50%	ปิดสถานะ*
7-Jan-25	MEGA	36.50	33.25	34.25	34.00	-0.73%	7.50%	ปิดสถานะ*
7-Jan-25	SIS	30.00	26.50	28.00	26.50	-5.36%	7.50%	ปิดตัดขาดทุน

*หมายเหตุ: หากราคาไม่ถึงเป้าหมายที่กำหนดภายใน 3 วัน แนะนำปิดสถานะเพื่อลดความเสี่ยง

**ปรับกลยุทธ์: เปลี่ยนจุดเข้าซื้อหรือจุดขาย

ที่มา: สายงานวิจัย บล. เอเซีย พลัส

Accumulated Return of Technical Portfolio



ที่มา: สายงานวิจัย บล. เอเซีย พลัส

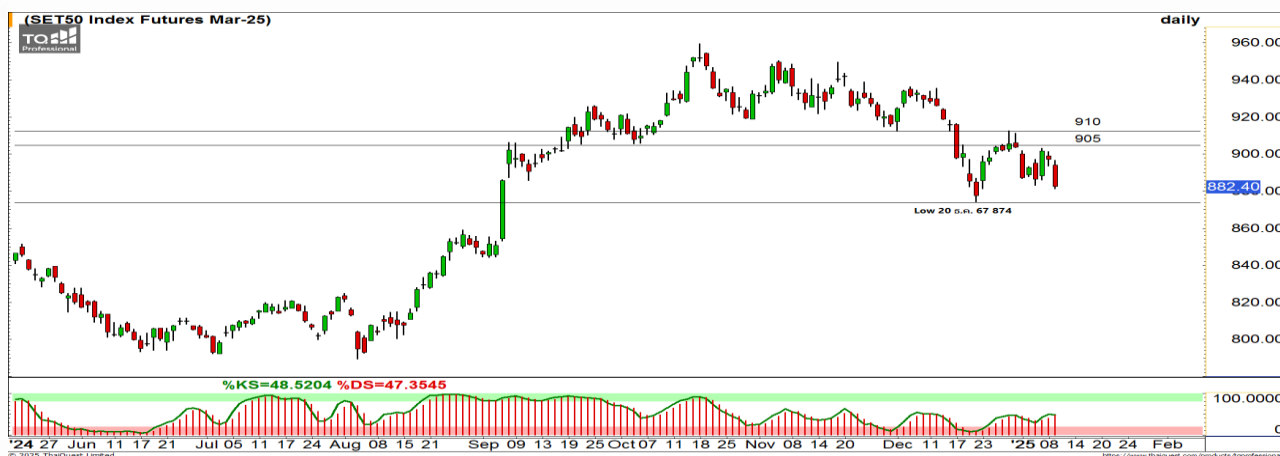
WORLD OF TECHNICAL

กลยุทธ์ลงทุนทางเทคนิค



SET50 INDEX FUTURES

S50H25 : LONG



แนวรับ: 874-878 จุด

แนวต้าน: 887-890 จุด

ประเด็นวิเคราะห์:

- 9 ม.ค. ต่างชาติกลับมา Short สุกธิ -20,447 สัญญา สถาบัน Long สุกธิ +11,529 สัญญา รายย่อย Long สุกธิ +8,918 สัญญา
- วันนี้ไม่มีทางเลือกอื่น คือ ต้องเกิด Technical Rebound กลับมาที่แนวต้าน 887-890 จุดเป็นอย่างน้อย หลัง S50H25 ลงมาใกล้ Low 20 ร.ค. 67 ที่ผ่านมา ณ 874 จุด หากหลุดจะกลายเป็น Head & Shoulders เต็มๆ เนื่องจากหลุดต้นทุน EMA 200 วัน มีฐานรอแกะถัดมาที่ 853 จุด จุดอ่อนที่กังวล คือ การเร่งตัวของ Basis ที่ยัง Discount อยู่ในช่วง -4.50 จุด ถึง -3.50 จุด

คำแนะนำ: (ซื้อขายวันสุดท้าย 28 มี.ค. 68)

- ทุน Long 890-900 จุด ก่อนหน้าให้ดูช่วงแนวต้าน 900-910 จุด คาดต้นทุน < 900 จุดได้กำไรไปแล้ว ส่วนทุนที่ 900 จุด ยังลุ้น 910-920 จุดทำกำไร Cut Loss กันที่หลุด 880 จุด

SINGLE STOCK FUTURES

CENTELH25 : LONG



แนวรับ: 30.00 บาท

แนวต้าน: 33.50 บาท

ประเด็นวิเคราะห์:

- CENTEL แนวระยะสะสมในแนวโน้มขาลง ตามกรอบ Falling Wedge โดยรอบต่ำสุดมีโอกาสเห็นรับหากทะลุโซนแนวรับ 30.00 บาท
- Slow Stochastic เข้าสู่เขต Oversold มีโอกาสเห็นรอบ Technical Rebound

คำแนะนำ:

- แนะนำ Long CENTELH25 บริเวณ 30.00 บาท มีเป้าหมายทำกำไรที่ 33.50 บาท Cut Loss 0.70 บาทจากทุน

WORLD OF TECHNICAL

กลยุทธ์ลงทุนทางเทคนิค



GOLD ONLINE FUTURES

GOH25 : SHORT



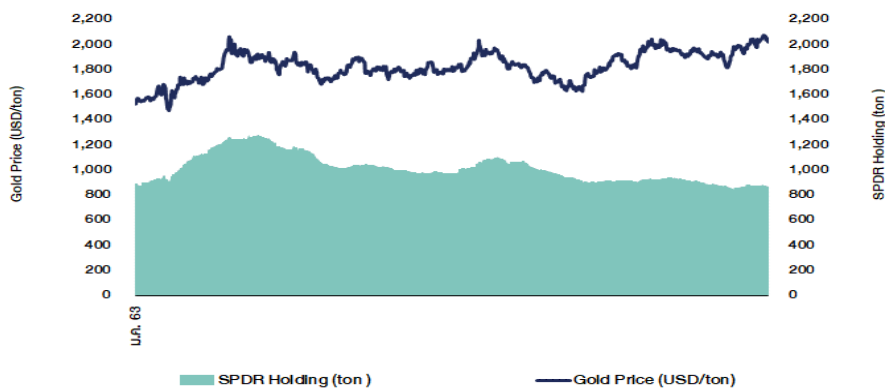
ประเด็นวิเคราะห์:

- (+/-) คำนวณเวลา ไทย 20.30 น. ตามดูรายงานการจ้างงานนอกภาคเกษตรสหรัฐฯ ร.ค. 67 Consensus คาดจะเพิ่มขึ้นเพียง 153,000 แสนตำแหน่ง หลังจาก พ.ย. 67 เพิ่มขึ้น 227,000 แสนตำแหน่ง และคาดอัตราว่างงานจะทรงตัวที่ 4.2% หากออกมาตามคาดจะบ่งชี้ความอ่อนแอของภาคการจ้างงาน ส่งผลให้ตลาดฯ มีความคาดหวังว่า FED จะใช้ความระมัดระวังน้อยลงในการปรับลดอัตราดอกเบี้ย แต่อย่างไรก็ตาม FED Watch Tool คาด FED จะดอกเบี้ย 0.25% เพียง 1 ครั้งเท่านั้น คือ เดือน มิ.ย.
- (+) เทศกาลตรุษจีนในประเทศจีนมักจะมีแรงซื้อทองคำเพิ่มขึ้นอย่างมาก เนื่องจากทองคำถือเป็นของขวัญที่นิยมมอบให้กันในช่วงนี้ เพราะเชื่อว่าจะนำโชคและความเป็นมงคลมาให้แรงซื้อทองคำที่เพิ่มขึ้นนี้มีผลทำให้ราคาทองคำในตลาดโลกปรับตัวสูงขึ้นตามไปด้วย บวกกับ ร.ค. ที่ผ่านมาราคาทองกลางจีน (PBOC) ซื้อทองคำเพิ่มขึ้นสู่ระดับ 73.29 ล้านทรอยออนซ์ จากระดับ 72.96 ล้านทรอยออนซ์ในเดือน พ.ย. เป็นปัจจัยหนุนราคาทองคำกำลังปรับตัวเข้าหาแนวต้าน \$2700
- ราคา Gold Spot เข้าสู่ช่วงรอทดสอบกรอบบน Triangle \$2690 เป้าหมาย \$2700 แต่ยังคาดว่าจะไม่ทำ All Time High เหนือ \$2800 เนื่องจากแรงส่งไม่มากพอ สะท้อนที่ CCI ที่อ่อนตัวต่อเนื่องจากระดับ > +100 ฉะนั้นรอบถัดมาจะวิ่งราคาต่ำกว่า \$2600

คำแนะนำ: (ซื้อขายวันสุดท้าย 28 มี.ค. 68)

- พอร์ตว่างรอ Short ช่วง \$2700-\$2715 Cut Loss ณ: \$2730

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	45,398	33,869	11,529	15,910	9,248	2,633
Foreign	88,189	108,636	-20,447	-48,394	-11,506	-57,188
Retail	124,740	115,822	8,918	32,484	2,258	54,555

	Single Stock Futures Long(Short) Position : Contract			Accumulated Long(Short)		
	Long	Short	Net	2 Days	1 Weeks	1 Months
Institution	117,859	50,766	67,093	78,649	63,858	193,739
Foreign	12,501	7,131	5,370	7,328	9,513	69,374
Retail	56,092	128,555	-72,463	-85,977	-73,371	-263,113

ที่มา: สายงานวิจัย บล. เอเซีย พลัส (*MTD 11 ส.ค.67-9 ม.ค.68)

ภาพรวมการซื้อขาย SET50 Index

UNDERLYING	Close	Chg	%Chg	สรุปการซื้อขาย
SET50	887.78	-14.42	-1.62%	9/1/25

Symbol	Settle	Chg	%Chg	Vol.	OI	OI Chg
S50F25	885.80	-14.7	-1.7%	157	226	3
S50G25	885.10	-15.1	-1.7%	116	95	13
S50H25	881.80	-15.0	-1.7%	231,860	511,502	29,015
S50M25	878.30	-15.0	-1.7%	17,384	44,483	510
S50U25	875.60	-14.9	-1.7%	4,727	21,823	1,887
S50Z25	876.10	-14.5	-1.7%	4,083	4,937	1,001

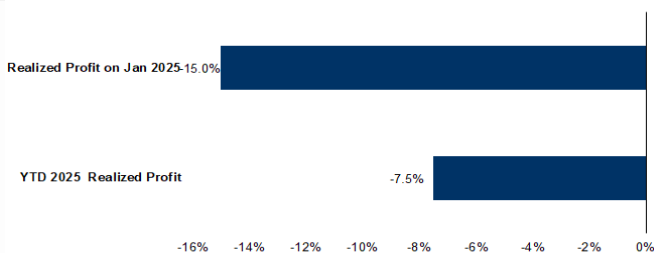
ที่มา: สายงานวิจัย บล. เอเซีย พลัส

Top 20 Most Active Volume

	Future	Settle Price	Basis	Vol	OI	OI Chang	Leverage
1	VGIH25	3.2	2.52	18,057	137,397	- 819	7.37
2	TTBH25	1.81	8.05	14,408	55,393	2,296	13.64
3	JMTH25	14.67	0.24	11,636	13,984	293	4.28
4	TRUEH25	10.85	5.15	7,568	19,134	- 7,513	16.03
5	BANPUH25	5.19	23.7	6,708	48,679	- 368	17.05
6	AWCH25	3.34	14.1	5,677	30,062	- 3,433	6.92
7	BTS25	5.65	6.7	5,662	35,813	986	4.24
8	AAVH25	2.45	152.5	5,234	18,458	- 4,347	8.70
9	CKH25	17.71	3.36	2,801	3,395	- 100	
10	IVLH25	22	17	2,520	4,885	- 666	11.61
11	WHAH25	5.21	57.25	2,066	23,547	- 3,494	2.72
12	IRPCH25	1.11	0.3	2,030	34,937	- 3,243	4.05
14	SIRIH25	1.74	17.3	2,003	16,401	- 499	6.38
15	LHH25	4.88	1.96	1,847	17,016	779	4.61
16	COM7H25	23.99	8.8	1,632	10,371	- 1,412	7.60
17	STAH25	17	3.66	1,341	4,669	319	15.81
18	KTBH25	21.64	33.75	1,327	2,508	- 401	
19	SH25	0.76	49.25	1,270	12,235	70	9.07
20	THCOMH25	12.31	7.2	1,246	10,169	200	10.21

ที่มา: สายงานวิจัย บล. เอเซีย พลัส

Tracking Performance



หมายเหตุ การคำนวณผลตอบแทนจะใช้ราคาเปิดในวันแนะนำเป็นต้นทุน เกี่ยวกับราคาปิดล่าสุด เป็นผลตอบแทนสะสมจนกว่าจะถึงวันที่ฝ่ายวิจัยแนะนำให้ปิดสถานะทำกำไร/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 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 จะพิจารณาจากข้อมูลของบริษัทจดทะเบียนเปิดเผยต่อสาธารณะ เช่น รายงานประจำปี แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี ที่นำส่งสำนักงานคณะกรรมการ 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 โดยส่งเสริมให้บริษัทจดทะเบียนและผู้ประกอบการธุรกิจเข้าร่วมโครงการแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านการทุจริต (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	-	-	-	SAI	-	-	-	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	-	-	NEWS	-	-	-	SAT	5	AA	Yes	THRE	5	-	Yes
ADB	4	A	Yes	CIG	4	-	Yes	INET	5	-	Yes	NEWS	-	-	-	SAUCE	5	-	-	THREL	5	A	Yes
ADD	3	-	-	CIMBT	5	-	Yes	INGRS	-	-	-	NEX	-	-	-	SAV	5	-	-	TIDLOR	-	-	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	-	-	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	-	CMC	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	-	-	CMR	-	-	-	ITC	5	-	-	NRF	5	A	Yes	SCGD	5	-	-	TKS	5	A	Yes
AI	-	-	Yes	ONT	5	-	-	ITC	-	-	-	NSL	5	-	-	SCGP	5	AAA	Yes	TKT	5	-	Yes
AE	3	-	Yes	COCOCO	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	SEAFECO	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	-	-	CPI	5	AA	-	JDF	4	-	-	ONEE	4	-	-	SEL	-	-	-	TN	5	-	-
AMA	5	-	Yes	OPR	-	-	-	JKN	-	-	-	OR	5	AAA	Yes	SELIC	5	A	Yes	TNP	3	-	Yes
AMANAH	-	-	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	-	-	KBANK	5	AAA	Yes	PCE	5	-	-	SCE	A	-	-	TPCS	5	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	-	-	SIRI	5	AA	Yes	SIRI	5	AA	Yes	TPLAS	4	-	Yes
APURE	4	-	-	DCON	-	-	-	KCE	5	-	Yes	PEACE	5	A	-	SIS	5	-	Yes	TPOLY	4	-	-
AQUA	-	-	-	DDO	5	-	-	KCG	5	-	-	PERM	-	-	-	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	-	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	-	-	KLUNQ	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	-	-	-	SO	5	-	-	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	-	-	PPU	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	-	-
BBBL	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	AA	Yes	ETE	5	-	Yes	LH	5	A	Yes	PRES	4	-	Yes	SPVI	4	-	-	TWP	-	-	-
BCP	5																						