

## TOP20 NVDR UPDATE



30 มกราคม 2568

## Top 20 NVDR Net Buying Value (B m)

Stock	Date					
	29-ม.ค.	28-ม.ค.	27-ม.ค.	24-ม.ค.	23-ม.ค.	22-ม.ค.
ADVANC	426.0	-34.6	-72.9	373.0	280.5	312.9
TTB	380.9	18.4	75.6	-7.4	54.0	629.8
KTB	189.2	252.1	253.6	74.5	63.8	721.4
BBL	169.0	57.2	48.1	-171.0	-108.9	1,063.4
MINT	122.7	18.6	89.5	92.5	-23.2	-56.8
SAWAD	63.0	64.8	41.4	43.9	27.6	29.6
TISCO	54.3	76.6	4.3	62.2	-79.9	55.8
BH	47.6	120.6	8.4	52.2	-23.3	-49.9
VGI	46.4	56.7	2.6	39.7	-6.9	-4.4
SCGP	38.7	63.6	0.8	64.7	8.6	-2.7
KKP	33.1	3.1	5.7	6.4	17.5	75.1
AMATA	22.1	13.2	-6.6	30.9	-12.6	-55.8
CBG	21.6	73.7	15.6	91.4	145.5	103.6
SPALI	16.2	26.8	22.1	15.4	0.6	-9.4
WHA	10.5	48.3	45.4	135.1	-6.5	-85.9
KTC	10.4	35.0	5.3	27.9	-14.2	53.1
JMART	10.2	-2.7	-1.1	2.5	1.3	-1.7
SCC	9.4	63.1	26.9	250.4	-99.1	5.8
SKY	9.3	1.2	4.4	0.4	7.2	0.2
SIRI	8.9	-1.1	-0.5	-1.7	-1.6	-6.7

## Top 20 NVDR Net Selling Value (B m)

Stock	Date					
	29-ม.ค.	28-ม.ค.	27-ม.ค.	24-ม.ค.	23-ม.ค.	22-ม.ค.
DELTA	-589.4	-212.2	-348.3	32.0	-667.9	-9.9
KBANK	-183.1	73.1	0.3	123.9	-22.0	284.4
PTTEP	-152.4	24.2	-4.4	126.6	-308.4	197.3
GULF	-142.4	-155.1	-106.5	83.3	-449.0	-57.4
CCET	-102.4	63.6	-12.9	-90.0	33.8	-77.6
BDMS	-96.0	8.3	-128.2	-33.2	-245.2	-217.6
SCB	-76.7	254.3	142.6	206.4	0.8	409.4
BGP	-68.3	-17.1	-20.5	-32.3	-48.7	-52.7
TU	-60.7	27.2	19.3	38.0	-16.1	-26.2
TOP	-57.5	163.4	-115.1	-77.7	-21.8	47.7
CPN	-49.7	5.8	3.8	-64.9	-106.3	-30.3
INTUCH	-40.1	155.6	-45.7	74.8	-122.4	-32.1
PTTGC	-38.8	176.4	2.3	190.0	-34.8	-29.9
COM7	-33.3	-25.3	-24.7	6.2	-25.0	-43.2
BEM	-32.4	19.7	14.0	18.9	-41.4	11.4
MTC	-28.6	-57.9	-1.4	-0.1	-21.7	-78.7
HMPRO	-28.1	-12.9	-34.3	5.1	-5.8	7.9
HANA	-27.8	13.3	-39.4	0.7	5.7	-47.7
BGRIM	-26.4	9.3	-14.9	-5.3	-18.7	-26.2
BTS	-19.3	18.0	-33.1	-7.6	-30.4	-43.4

## Top 20 NVDR Most Active by Value (B m)

Stock	Total	Buy	Sell	Net	% *
DELTA	1,118.4	264.5	853.9	-589.4	33.1
KTB	735.4	462.3	273.1	189.2	36.9
TTB	732.6	556.7	175.9	380.9	18.2
ADVANC	680.4	553.2	127.2	426.0	22.3
BBL	453.7	311.4	142.3	169.0	26.8
PTTEP	394.5	121.1	273.5	-152.4	34.1
BH	374.3	211.0	163.3	47.6	24.4
MINT	359.7	241.2	118.5	122.7	24.2
CCET	326.2	111.9	214.3	-102.4	19.6
CPALL	293.5	142.3	151.2	-8.9	23.9
KBANK	291.3	54.1	237.2	-183.1	28.0
GULF	287.9	72.8	215.1	-142.4	24.4
AOT	265.2	125.2	140.1	-14.9	28.1
CBG	245.0	133.3	111.7	21.6	19.2
SCB	236.1	79.7	156.4	-76.7	19.7
BDMS	234.5	69.3	165.3	-96.0	39.5
OSP	223.7	106.1	117.6	-11.6	11.6
SCC	179.8	94.6	85.2	9.4	28.4
BGP	157.4	44.5	112.9	-68.3	12.0
SCGP	145.7	92.2	53.5	38.7	21.5

## Top 20 NVDR Daily Outstanding

Stock	Thai NVDR's	Paid Up	% of Paid Up
	Investment *	Capital Shares	Capital **
TISCO-P	7,300	9,859	74.04
MBK-W4	1,807,973	5,538,775	32.64
MORE	2,134,713,974	7,176,748,441	29.74
BBL	433,196,417	1,908,842,894	22.69
NDR	88,388,540	456,891,630	19.35
KBANK	391,935,407	2,369,327,593	16.54
THIP	12,962,127	89,999,686	14.40
GBX	147,605,500	1,089,076,392	13.55
FSX	106,198,814	818,866,777	12.97
AMATA	143,847,515	1,150,000,000	12.51
KKP-W6	8,623,328	70,546,511	12.22
CPALL	1,085,781,710	8,983,101,348	12.09
TRUE	4,125,434,728	34,552,100,801	11.94
MFC	14,434,474	125,615,708	11.49
BH	90,874,658	794,915,942	11.43
AH	40,027,751	354,842,012	11.28
CHO-W4	31,095,500	278,474,616	11.17
BDMS	1,736,446,628	15,892,001,895	10.93
RCL	89,875,249	828,750,000	10.84
AAV	1,344,271,984	12,849,999,997	10.46

\* % of Trading Volume in Underlying Securities

ที่มา: set.or.th

Note: Paid up capital shares of warrants are the number of issued warrants deduct from the total exercised warrants

\* Thai NVDR's investment = จำนวนหุ้นที่ ThaiNVDR ถือครองโดยที่ยังไม่ได้ออมรายการที่รอการชำระราคาและส่งมอบหลักทรัพย์

\*\* ตามเกณฑ์ของธนาคารแห่งประเทศไทย บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ สามารถถือครองหุ้นได้ไม่เกิน

- 25% ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว สำหรับ BAY CIMBT KKP KTB LHFG SCB TCAP TISCO TMB และ BFIT

35% ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว สำหรับ BBL และ KBANK







# รายงาน 59, 246

🕒 30 มกราคม 2568

## รายงานการเปลี่ยนแปลงการถือหลักทรัพย์และสัญญาซื้อขายล่วงหน้าของผู้บริหาร (แบบ 59) ประจำวันที่ 29 มกราคม 2568

ชื่อบริษัท	วิธีการได้มา /จำหน่าย	ชื่อผู้บริหาร	ประเภทหลักทรัพย์	วันที่ได้มา /จำหน่าย	จำนวน	ราคา
AMR	ซื้อ	นาย ณัฐชัย ศรีโก	หุ้นสามัญ	28/01/2568	10,500	0.81
AQUA	ซื้อ	นาย ฉาย บุนนาค	หุ้นสามัญ	27/01/2568	37,000,000	0.26
BH	ซื้อ	นางสาว ชนิตา ไสภณพนันช	หุ้นสามัญ	27/01/2568	20,000	180.75
CPN	ซื้อ	นางสาว วิไลยา จิราธิวัฒน์	หุ้นสามัญ	24/01/2568	75,100	53.00
HTC	ขาย	พันเอก พัชร รัตตกุล	หุ้นสามัญ	28/01/2568	155,000	15.93
LEO	ขาย	นาย วิเศษ สิทธิสุนทรวงษ์	หุ้นสามัญ	17/01/2568	500,000	2.10
LEO	ขาย	นาย วิเศษ สิทธิสุนทรวงษ์	หุ้นสามัญ	24/01/2568	8,469,700	2.36
					Revoked by Reporter	
LEO	ขาย	นาย วิเศษ สิทธิสุนทรวงษ์	หุ้นสามัญ	24/01/2568	8,469,700	2.36
PIS	ซื้อ	นาย เหลย จาง	หุ้นสามัญ	24/01/2568	186,000	5.36
PIS	ซื้อ	นาย เหลย จาง	หุ้นสามัญ	28/01/2568	76,000	6.50
					Revoked by Reporter	
PIS	ซื้อ	นาย เหลย จาง	หุ้นสามัญ	28/01/2568	76,000	6.50
TTB	โอน	นาย สุทธิกานต์ รุ่งศรีทอง	หุ้นสามัญ	24/01/2568	1,000,000	-

ที่มา: sec.or.th

## รายงานการได้มา/จำหน่ายหลักทรัพย์ของกิจการ (แบบ 246-2) ประจำวันที่ 29 มกราคม 2568

หลักทรัพย์	ชื่อผู้ได้มา/จำหน่าย	วิธีการ	ประเภท หลักทรัพย์ 1	% ก่อน	%	% หลัง	วันที่ได้มา/ จำหน่าย	% ก่อน	%	% หลัง	หมายเหตุ 3
				ได้มา/ จำหน่าย	ได้มา/ จำหน่าย	ได้มา/ จำหน่าย		ได้มา/ จำหน่าย	ได้มา/ จำหน่าย	ได้มา/ จำหน่าย	
WARRIX	นาย พงศ์ศักดิ์ ธรรมธัชอารี	ได้มา	หุ้น	4.9315	3.3951	8.3266	27/01/2568	4.9315	3.3951	8.3266	
1.	หุ้น หมายถึง หุ้นสามัญหรือหุ้นประเภทอื่นที่แสดงสิทธิในผลประโยชน์ที่เกิดจากหลักทรัพย์อ้างอิงไทย (DF) หลักทรัพย์แปลงสภาพ หมายถึง ในส่วนที่แสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญ หุ้นบุริมสิทธิ หรือหลักทรัพย์อื่นที่อาจแปลงสภาพได้										
2.	กรณีที่มีการรายงานเป็นกลุ่ม ชื่อผู้ได้มา/จำหน่าย จะแสดงข้อมูลของบุคคลในกลุ่มที่มีการเปลี่ยนแปลง ส่วน %การได้มา/จำหน่าย และ %หลังการได้มา/จำหน่าย จะแสดงตัวเลขของทั้งกลุ่ม และบุคคลตามมาตรา 258 (นิยามตามบุคคลมาตรา 258)										
3.	ข้อมูลเบื้องต้น หมายถึง ข้อมูลยังไม่ครบถ้วน และ/หรือ อยู่ระหว่างการสอบทาน ฉบับแก้ไข หมายถึง ผู้รายงานยื่นเอกสารชุดใหม่ เพื่อแก้ไขข้อคิด chain principle หมายถึง การได้มา/จำหน่ายโดยทางอ้อม และเป็น การได้มา/จำหน่ายที่ทำให้ผู้ได้มา/จำหน่ายต้องทำคำเสนอซื้อหลักทรัพย์ทั้งหมดของกิจการ										

ที่มา: sec.or.th

# TURNOVER LIST



30 มกราคม 2568

## TURNOVER LIST & TRADING ALERT หลักทรัพย์ที่เข้าข่ายมาตรการจำกัดการซื้อขาย

-

### หมายเหตุ

เมื่อหุ้นสามัญเข้ามาตรการให้หลักทรัพย์อื่นของบง. และหลักทรัพย์ที่มีการอ้างอิงหลักทรัพย์ของบง. เข้ามาตรการจำกัดการซื้อขายด้วย (ยกเว้น DW) โดย

- 1. Cash Balance:** สมาชิกต้องดำเนินการให้ลูกค้าซื้อหลักทรัพย์ด้วยบัญชี **Cash Balance** เท่านั้น โดยลูกค้าต้องวางเงินสดไว้ล่วงหน้ากับสมาชิกเต็มจำนวนก่อนซื้อหลักทรัพย์
- 2. ห้ามคำนวณวงเงินซื้อขาย:** ห้ามสมาชิกใช้หลักทรัพย์เป็นหลักประกันในการคำนวณเป็นวงเงินซื้อขายหลักทรัพย์ (ในทุกประเภทบัญชี)
- 3. ห้าม Net Settlement:** ห้ามสมาชิกหักกลบราคาค่าซื้อกับราคาค่าขายหลักทรัพย์เดียวกันในวันเดียวกัน (ซื้อและขายหลักทรัพย์เดียวกันในวันเดียวกัน ค่าขายคืนเป็นวงเงินในวันทำการถัดไป)

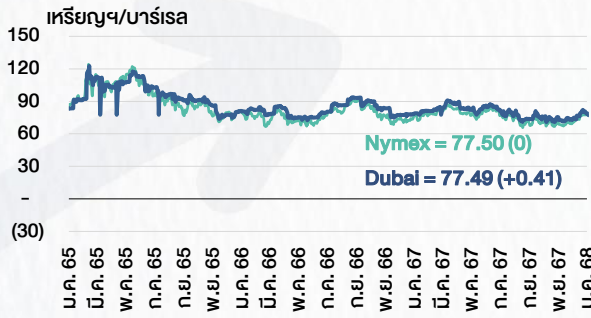
ทั้งนี้ มาตรการจำกัดการซื้อขาย มีปัจจัยที่ใช้ในการพิจารณา คือ อัตราหมุนเวียนการซื้อขาย (**Turnover ratio**) มูลค่าการซื้อขาย และราคาซื้อขาย ที่ไม่สอดคล้องกับปัจจัยพื้นฐาน เช่น **P/E Ratio** เป็นต้น

ที่มา: set.or.th

# CYCLICAL WATCH

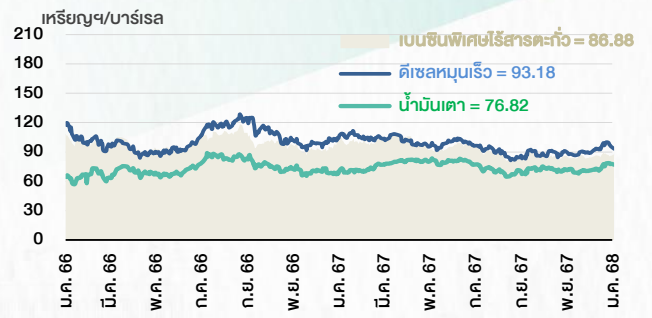
🕒 30 มกราคม 2568

## ราคาน้ำมันดิบ



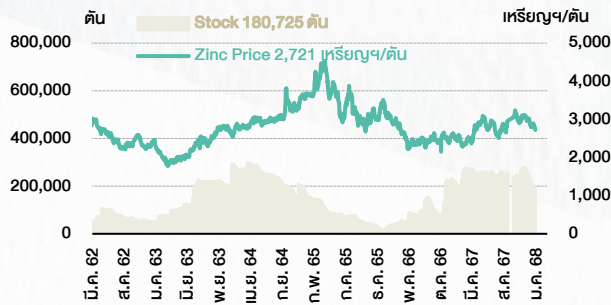
ที่มา : TQ professional

## ราคาขายปลีกน้ำมันสำเร็จรูปตลาดสิงคโปร์



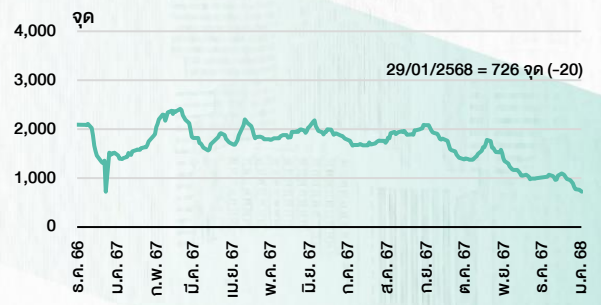
ที่มา : TOP

## ราคาสังกะสี



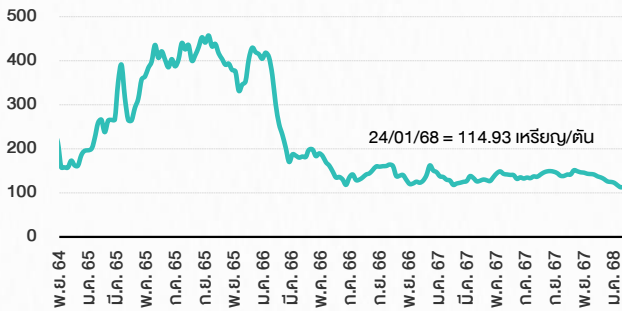
ที่มา : lme.co.uk

## ดัชนีค่าระวาง BDI



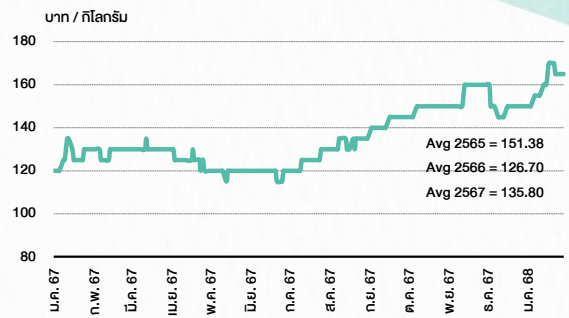
ที่มา : TQ professional

## ราคาก๊าซหุงต้ม



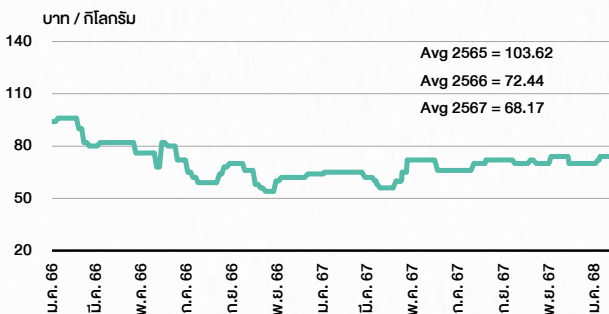
ที่มา : BANPU

## ราคาก๊าซหุงต้ม 61-70 ตัน/กก.



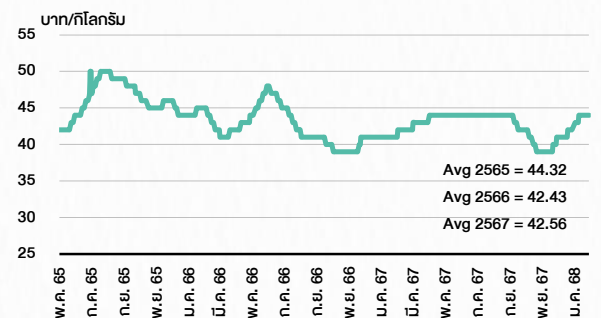
ที่มา : สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

## ราคาหมู



ที่มา : สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

## ราคาไก่เป็น



ที่มา : สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

# STOCK CALENDAR

🕒 30 มกราคม 2568

January 2025				
Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday
27	28	29	30	31
<b>Last trading day</b> POLAR  XB KUN 6,565 existing :1cb @B1,000  XW KUN 1cb existing :850KUN-W3  New list - Warrant > MA1 <b>SAMTEL-W2</b> 102.99m units, B1 par  New shares trading CHO 34,722,149 shrs (pp)  Delist POLAR	New shares trading RSXYZ 91,797,172 shrs (w) TRC 71,585,995 shrs (pp)	XR NVD 5:1n @B1.30  New shares trading EA 3,713,341,400 shrs (xr)	XD 1DIV @B0.25 KTIS @B0.05 TDEX @B0.30 TSC @B0.80  Conversion CHO-W4 1:1w @B0.23 CSC-P 1:1 EMC-W7 1:1w @B0.13 LIT-W2 1:1w @B2.00 (final) PROS-W1 1:1w @B1.00 RS-W5 2:1w @B3.00 SIMAT-W3 1.3765:1w @B21.7941	

February 2025				
Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday
3	4	5	6	7
<b>Last trading day</b> TGE-W1  XD STI @B0.06	XE TGE-W1 1:1w @B1.00 (final, "SP")	XD METCO @B8.00 THAIBEV19 @tba		
10	11	12	13	14
XW IRC @B0.868	<b>Last trading day</b> EE-W1  XD RAM @B0.05	XE EE-W1 1.4825:1w @B1.00 (final, "SP")  Conversion BWG-W6 1:1w @B0.70	XD SBUX80X @tba	
17	18	19	20	21
Conversion MBK-W4 1.0443:1w @B2.8727 RPG-W2 1.0883:1w @B4.5946 RPG-W3 1.0584:1w @B4.7238 RPG-W4 1.0227:1w @B4.8890 RPG-W5 1:1w @B5.00		XD MSFT80X @tba		
24	25	26	27	28
			XD KSL @B0.05 PICO @B0.10  Conversion SSP-W2 1.21:1w @B16.529 TGE-W1 1:1w @B1.00 (final)	

March 2025				
Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday
3	4	5	6	7
	<b>Last trading day</b> AJA-W4	XE AJA-W4 1:1w @B0.40 (final, "SP")		
10	11	12	13	14
Conversion EE-W1 1.4825:1w @B1.00 (final)	Delist EE-W1			
17	18	19	20	21
24	25	26	27	28
XW COMAN 2 existing: 1COMAN-W1			XD TOYOTA80 @tba	
31				
XD SCGD @B0.10  Conversion AJA-W4 1:1w @B0.40 (final)				

ที่มา: set.or.th



## 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 โดยจะพิจารณาเฉพาะข้อมูลตั้งแต่เดือนมกราคมของปีก่อนปี 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	-	-	-
2S	4	-	Yes	CHAO	-	-	-	ICC	5	-	Yes	NC	4	-	Yes	SAFARI	-	-	-
3K-BAT	-	-	-	CHARAN	3	-	-	ICHI	5	A	Yes	NCAP	4	-	Yes	SAFE	-	-	-
A	-	-	-	CHASE	5	-	-	ICN	3	-	-	NCH	5	-	-	SAK	5	A	Yes
A5	3	-	-	CHAYO	3	-	-	IFS	4	-	Yes	NCL	4	-	-	SALEE	3	-	-
AAI	4	-	Yes	CHEWA	5	-	Yes	IHL	-	-	-	NCP	-	-	-	SAM	-	-	-
AAV	5	-	-	CHG	3	-	-	IG	3	-	-	NDR	4	A	-	SMART	5	-	-
ABM	5	-	-	CHIC	3	-	-	III	5	BBB	Yes	NEO	-	-	-	SAMCO	3	-	-
ACAP	-	-	-	CHO	-	-	-	ILNK	5	-	Yes	NEP	-	-	Yes	SAMTEL	5	-	-
ACC	-	-	-	CHOTI	3	-	Yes	ILM	5	BBB	Yes	NER	5	A	Yes	SANKO	3	-	-
ACE	5	AA	-	CHOW	5	-	Yes	IMH	3	-	-	NETBAY	-	-	-	SAPPE	4	BBB	Yes
ACG	5	A	-	CIG	4	-	Yes	IND	3	-	-	NEW	-	-	-	SAT	5	AA	Yes
ADD	4	-	Yes	CIG	4	-	Yes	INT	5	-	-	NETS	-	-	-	SAUCE	-	-	-
ADD	3	-	-	CIMBT	5	-	Yes	INGRS	-	-	-	NEX	-	-	-	SAV	5	-	-
ADVANC	5	AAA	Yes	CIM	3	-	-	INOX	3	-	Yes	NFC	-	-	-	SAWAD	5	BBB	-
ADVICE	-	-	-	CIVL	5	-	-	INSET	5	-	-	NKI	5	-	Yes	SAWANG	-	-	-
AE	5	-	Yes	OK	5	A	-	INSURE	4	-	Yes	NL	-	-	-	SC	5	AA	Yes
AEGENTS	4	-	-	OKP	5	AAA	-	INTUCH	5	AA	Yes	NVCL	-	-	-	SCAP	5	-	-
AF	5	-	Yes	QM	4	-	-	IP	5	-	-	NOBLE	5	AA	Yes	SCB	5	AA	Yes
AFC	-	-	-	QMAN	-	-	-	IR	5	A	-	NOK	-	-	-	SCC	5	AAA	Yes
AGE	5	BBB	-	CMC	3	-	Yes	IRCP	3	-	-	NOVA	3	-	-	SCCC	5	AA	Yes
AH	5	A	Yes	CMO	-	-	-	IRPC	5	AA	Yes	NPX	-	-	-	SCG	5	A	Yes
AHC	4	-	-	CMR	-	-	-	IT	5	-	-	NRF	5	A	Yes	SCGD	5	AA	Yes
AI	4	-	Yes	CNT	5	-	-	ITC	5	-	-	NRS	5	-	-	SCGP	5	AAA	Yes
AIE	3	-	-	COCCO	4	-	-	ITD	-	-	-	NTSC	5	-	-	SCI	3	-	-
AIRA	4	-	Yes	COLOR	5	A	-	ITEL	5	A	Yes	NTV	3	-	-	SCL	-	-	-
AIT	5	-	-	COM7	5	A	Yes	ITNS	5	-	-	NUSA	-	-	-	SCM	5	-	Yes
AJA	5	AAA	Yes	COMAN	4	-	-	ITTHI	5	-	-	NV	3	-	-	SCN	5	-	Yes
AJK	-	-	-	CPALL	5	AAA	Yes	IVL	5	AA	Yes	NVD	5	AA	-	SCP	-	-	-
AKP	-	-	-	CPANEL	3	-	-	J	3	-	-	NWR	5	-	-	SCD	-	-	-
AKR	5	-	-	CPAXT	5	AAA	Yes	JAK	5	-	-	NYT	5	A	-	SE	3	-	-
AKS	-	-	-	CPF	5	AAA	Yes	JAS	5	-	Yes	OCC	5	-	Yes	SEAF	5	-	-
ALLA	5	-	-	CPH	-	-	-	JCK	4	-	-	OGC	3	-	Yes	SEAOL	5	-	Yes
ALPHA	-	-	-	CPI	4	-	Yes	JCKH	3	-	-	OHTL	-	-	-	SECURE	4	-	-
ALT	5	-	-	CPL	5	-	Yes	JCT	-	-	-	OKJ	-	-	-	SE-ED	3	-	Yes
ALLCON	3	-	-	CPN	5	AA	-	JDF	4	-	-	ONEE	-	-	-	SELIC	5	A	Yes
AMA	5	-	Yes	CPR	4	-	-	JKN	-	-	-	OR	5	AAA	Yes	SENA	5	-	Yes
AMANA	-	-	-	CPT	-	-	-	JMART	4	-	-	ORI	5	AA	Yes	SENX	5	-	Yes
AMARC	-	-	-	CPW	5	-	Yes	JMT	3	-	-	ORN	-	-	-	SFLEX	4	-	Yes
AMARIN	5	-	-	CRANE	-	-	-	JPARK	3	-	-	OSP	5	AA	Yes	SFT	4	-	-
AMATA	5	AAA	Yes	CRG	5	AAA	Yes	JR	3	-	Yes	PACO	3	-	-	SFT	4	-	-
AMATAV	5	AA	Yes	CRD	5	-	-	JSP	3	-	-	PAC	-	-	-	SFT	4	-	-
AMC	3	-	-	CREDIT	5	-	-	JTS	5	BBB	Yes	PANEL	3	-	-	SGF	5	-	-
AMR	3	-	-	CSC	5	BBB	Yes	JUBILE	3	-	-	PAP	5	A	Yes	SGP	5	AA	Yes
ANAN	5	-	-	CSP	3	-	-	K	5	-	-	PATO	4	-	Yes	SHANG	-	-	-
ANI	-	-	-	CSR	-	-	-	KAMART	-	-	-	PB	5	AA	Yes	SHR	5	A	-
AOT	5	A	-	CSS	4	-	-	KASET	-	-	Yes	PCC	5	-	-	SIAM	-	-	-
AIP	5	AA	Yes	CTW	5	-	-	KBAN	5	AAA	Yes	PCT	-	-	-	SICE	A	-	-
APCO	4	-	-	CV	5	-	Yes	KBS	3	-	-	PCSGH	5	BBB	Yes	SIMAT	-	-	-
APCS	4	-	Yes	CWT	-	-	-	KC	-	-	-	PDG	4	-	Yes	SINGER	3	-	-
APO	-	-	-	D	-	-	-	KCAR	3	-	Yes	PDJ	5	-	Yes	SINO	4	-	-
APP	-	-	-	DCC	5	-	Yes	KCC	5	-	Yes	PEACE	-	-	-	SIRI	5	AA	Yes
APURE	4	-	-	DOON	-	-	-	KCE	5	-	Yes	PEER	5	A	-	SIS	5	-	Yes
AQUA	-	-	-	DDO	3	-	-	KCG	5	-	-	PERM	-	-	-	SISB	3	-	-
ARIN	3	-	-	DELTA	5	-	Yes	KCM	-	-	-	PF	-	-	-	SITHAI	5	A	Yes
ARIP	4	-	-	DEMCO	5	A	Yes	KDH	-	-	-	PG	5	-	Yes	SJWD	5	AA	-
ARROW	4	BBB	-	DEXON	3	-	-	KEX	5	BBB	-	PHG	3	-	-	SK	-	-	-
AS	-	-	-	DHOUSE	-	-	-	KGEN	-	-	Yes	PHOL	5	A	Yes	SKE	5	-	-
ASAP	-	-	-	DIMET	-	-	Yes	KGI	4	-	Yes	PICO	-	-	-	SKN	3	-	-
ASEFA	3	-	-	DITTO	5	-	-	KIAT	-	-	-	PIKO	-	-	-	SMD	-	-	-
ASIA	3	-	-	DMT	5	A	Yes	KISS	3	-	-	PIN	3	-	-	SKY	3	-	-
ASIAN	4	-	Yes	DOD	3	-	-	KJL	4	-	-	PJW	4	A	-	SLP	-	-	-
ASIMAR	5	-	-	DOHOME	5	-	Yes	KK	3	-	-	PK	-	-	Yes	SM	5	-	Yes
ASK	5	-	Yes	DPAINT	3	-	-	KKC	-	-	-	PL	-	-	Yes	SMART	-	-	-
ASN	3	-	-	DRT	5	AA	Yes	KKP	5	BBB	Yes	PLANS	5	AA	Yes	SMD	3	-	-
ASP	5	-	Yes	DTCENT	4	-	-	KLINQ	-	-	-	PLANET	-	-	-	SMT	-	-	-
ASW	5	A	Yes	DTCI	-	-	-	KOOL	-	-	-	PLAT	5	-	Yes	SMP	5	AA	Yes
ATP30	4	-	-	DUSIT	5	-	Yes	KSL	5	BBB	Yes	PLE	-	-	-	SMT	4	-	-
AU	-	-	-	DV8	3	-	-	KTB	5	AAA	Yes	PLT	-	-	-	SNC	5	A	Yes
AUCT	4	-	-	EA	-	-	Yes	KTC	5	AAA	Yes	PLUS	5	-	-	SNNP	5	-	-
AURA	5	-	-	EASON	3	-	-	KTIS	4	-	-	PM	5	A	Yes	SNP	5	A	Yes
AWO	5	A	Yes	EASTW	5	AA	Yes	KTMS	5	-	-	PMO	-	-	-	SO	-	-	-
AYUD	4	-	Yes	ECAF	5	-	Yes	KUMWEL	5	A	-	PMTA	-	-	-	SOLAR	-	-	-
B	5	-	Yes	ECL	5	-	-	KUN	4	-	-	POLAR	-	-	-	SONIC	5	-	-
B52	-	-	-	EE	3	-	-	KWC	3	-	-	POLY	4	-	-	SORKON	3	-	Yes
BA	4	BBB	-	EFORL	3	-	-	KWI	-	-	-	PORT	5	-	-	SPA	-	-	-
BAFS	5	AA	Yes	EGCO	5	AA	Yes	KWM	-	-	-	PPM	-	-	-	SPACK	-	-	Yes
BAM	5	-	-	EKH	3	-	-	KYE	3	-	-	PPP	5	A	Yes	SPALI	5	AA	Yes
BANPU	5	AAA	Yes	EMC	-	-	-	L&E	4	-	Yes	PPM	-	-	-	SPC	5	-	Yes
BAY	5	AAA	Yes	EP	-	-	Yes	LALIN	5	-	-	PPS	5	AA	Yes	SPCG	4	-	-
BBGI	5	AA	Yes	EPG	5	AA	Yes	LANNA	5	-	Yes	PGS	4	-	-	SPG	3	-	-
BBIK	4	-	-	ERW	5	A	Yes	LDC	3	-	-	PR9	5	AAA	Yes	SPI	5	A	Yes
BBL	5	AA	Yes	ESTAR	3	-	-	LEE	-	-	-	PRAKIT	-	-	-	SPRC	5	-	Yes
BIC	4	-	-	ETC	5	AA	Yes	LEO	3	-	-	PRAPAT	3	-	-	SPREME	-	-	-
BCH	5	AA	Yes	ETE	5	-	Yes	LH	5	A	Yes	PREB	4	-	Yes	SPVI	4	-	-
BCP	5	AAA	Yes	ETL	3	-	-	LHFG	5	BBB	Yes	PRECHA	-	-	-	SQ	-	-	-
BPCG	5	AA	Yes	EURO	-	-	-	LHK	4	-	Yes	PRG	5	-	Yes	SR	5	-	-
BCT	-	-	-	EVER	4	-	-	LIT	5	BBB	-	PRI	3	-	-	SRICHA	-	-	Yes
BIMS	5	AA	-	FAD	-	-	-	LOXLEY	5	-	-	PRIME	5	-	-	SRS	-	-	Yes
BES	4	-	Yes	FANCY	-	-	-	LPH	-	-	-	PRIN	-	-	-	SSC	5	-	-
BEAUTY	-	-	-	FE	4	-	-	LPN	5	-	Yes	PRINC	-	-	-	SSF	5	-	Yes
BEC	5	-	Yes	FLOYD	5	-	-	LRH	5	-	Yes	PRM	5	-	Yes	SSP	5	-	Yes
BEM	5	AA	-	FM	-	-	-	LST	5	-	-	PRO	-	-	-	SSSC	5	BBB	Yes
BEYOND	5	-	Yes	FMT	-	-	-	LTS	-	-	-	PROEN	3	-	-	SST	3	-	Yes
BGC	5	AA	Yes	FN	5	-	-	M	5	-	Yes	PROS	3	-	Yes	STA	5	AAA	Yes
BGRIM	5	AAA	-	FNS	3	-	Yes	MAGURO	5	-	-	PROUD	4	-	-	STANLY	4	-	-
BGT	-	-	-	FORTH	4	-	-	MAJOR	5	AA	Yes	PRTR	5	-	-	STC	3	-	-
BH	4	-	-	FPI	5	AA	Yes	MALEE	5	-	Yes	PSG	4	-	-	STECH	-	-	-
BIG	3	-	-	FPT	5	AA	Yes	MANRIN	-	-	-	PSH	5	BBB	Yes	STECON	5	A	-
BIOTEC	3	-	-	FSMART	4	-	Yes	MASTER	-	-	-	PSL	5	A	Yes	STGT	5	AAA	Yes
BIS	3	-	-	FSX	4	-	Yes	MATCH	4	-	Yes	PSP	-	-	-	STHAI	-	-	-
BIZ	4	-	-	FTE	5	-	Yes	MAT	-	-</									