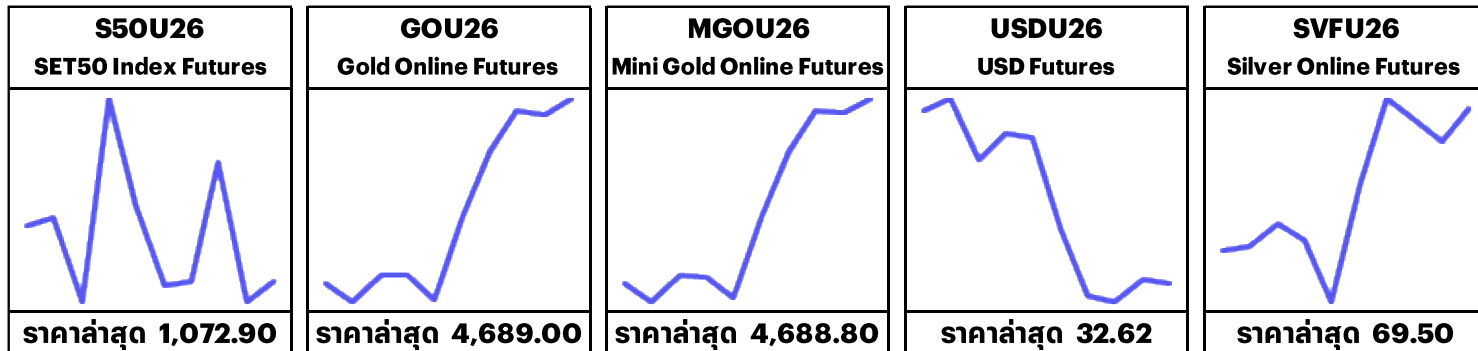




กราฟแสดงการเคลื่อนไหวของราคาในรอบ 10 วันทำการที่ผ่านมา



สรุปคำแนะนำ

สินค้า	สถานะของแผน	ฝั่งการลงทุน	เปิด/ต้นทุน	จุดตัดขาดทุน	เป้าหมายกำไร	จุดล็อกกำไร
S50U26	ถือ	LONG	ทุน 1,073	1,063	1,090	-
GOU26	ถือ	LONG	ทุน 4,630	-	4,720	4,650
MGOU26	ถือ	LONG	ทุน 4,630	-	4,720	4,650
USDU26	รอเปิด	SHORT	เปิด 32.80	33.00	32.45	-
SVFU26	ถือ	LONG	ทุน 68.00	-	72.00	68.75

SET50 Index Futures

: หน่วยราคา = จุดดัชนี ; ช่วงราคาเปลี่ยนแปลงขั้นต่ำ = 20 บาท

Gold Online Futures

: หน่วยราคา = ดอลลาร์สหรัฐต่อออนซ์ (USD/OZ) ; ช่วงราคาเปลี่ยนแปลงขั้นต่ำ = 30 บาท

Mini Gold Online Futures

: หน่วยราคา = ดอลลาร์สหรัฐต่อออนซ์ (USD/OZ) ; ช่วงราคาเปลี่ยนแปลงขั้นต่ำ = 3 บาท

USD Futures

: หน่วยราคา = บาทต่อดอลลาร์สหรัฐ ; ช่วงราคาเปลี่ยนแปลงขั้นต่ำ = 10 บาท

Silver Futures

: หน่วยราคา = ดอลลาร์สหรัฐต่อออนซ์ (USD/OZ) ; ช่วงราคาเปลี่ยนแปลงขั้นต่ำ = 30 บาท

ตัวอย่างการบริหารจัดการเงินทุน อัตราส่วนความเสี่ยงและผลตอบแทน

สินค้า	มูลค่าสัญญา	เงินกู้ยืมต่อ 1 สัญญา (Leverage = 3 เท่า)*	ผลตอบแทนตามแผนต่อ 1 สัญญา			
			ขาดทุน (บาท)	Risk**	กำไร (บาท)	Reward**
S50U26	214,584	72,000	-2,000	-2.78%	3,400	4.72%
GOU26	1,393,638	465,000	-	-	27,000	5.81%
MGOU26	139,364	46,500	-	-	2,700	5.81%
USDU26	32,715	11,000	-200	-1.82%	350	3.18%
SVFU26	206,010	69,000	-	-	12,000	17.39%

หมายเหตุ:

* กำหนด Leverage ไม่เกิน 3 เท่า เพื่อให้การเปลี่ยนแปลงของมูลค่าสัญญาทุก 1% กระทบเงินทุนที่แนะนำไม่เกินประมาณ 3% ก่อนค่าธรรมเนียมและปัจจัยอื่น ช่วยจำกัดการขยายของผลขาดทุนเมื่อเทียบกับเงินทุน และลดโอกาสที่การขาดทุนเพียงไม่กี่ครั้งจะกระทบเงินทุนอย่างรุนแรง ทั้งนี้ 3 เท่าเป็นเพดานบริหารความเสี่ยงของบทวิเคราะห์ ไม่ใช่ระดับที่รับประกันความปลอดภัย

** Risk = ระยะห่างจากราคาเข้าแนะนำถึงจุดตัดขาดทุน (Cut) | Reward = ระยะห่างจากราคาเข้าแนะนำถึงเป้าหมายแรก (Target) | แสดงเป็นอัตราส่วน (Risk:Reward) เพื่อใช้อ้างอิงและเปรียบเทียบความคุ้มค่าในการเทรดแต่ละแผน

ข้อสงวนสิทธิ์

ข้อมูล ความเห็น บทวิเคราะห์ ราคา การคาดการณ์ และ/หรือ ข้อมูลอื่นใด ("ข้อมูล") ที่ปรากฏ จัดทำขึ้นเพื่อวัตถุประสงค์ในการให้ข้อมูลทั่วไปเท่านั้น โดยมีที่มาจากแหล่งข้อมูลสาธารณะที่เชื่อว่าเชื่อถือได้ บริษัทหลักทรัพย์ อินโนเวสต์ เอกซ์ จำกัด ("INVX") ไม่รับรองความถูกต้อง ครบถ้วน หรือความเป็นปัจจุบันของข้อมูลดังกล่าว โดยเป็นข้อมูล ณ วันที่เผยแพร่และอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า ข้อมูลนี้ไม่ถือเป็นการรับประมาณราคาหรือผลตอบแทน คำแนะนำการลงทุน การเสนอซื้อหรือขายหลักทรัพย์ หรือชักชวนให้เสนอซื้อหรือขายหลักทรัพย์ใด INVX และ/หรือ กรรมการ พนักงาน และลูกจ้างของ INVX ไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายอันเป็นผลมาจากหรือเกี่ยวข้องกับการใช้ข้อมูลดังกล่าว

INVX และธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) ("ธนาคารฯ") เป็นบริษัทย่อยที่บริษัท เอสซีบี เอกซ์ จำกัด (มหาชน) (SCBX) เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับธนาคารฯ มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ในการเปรียบเทียบเท่านั้น INVX และ/หรือ บริษัทในเครือ SCBX อาจเป็นทั้งบริษัททางการเงิน ผู้จัดทำหลักทรัพย์ ผู้ออกและเสนอขายหุ้นกู้ที่มีพันธบัตร หรือ ธุรกรรมแสดงสิทธิการฝากหลักทรัพย์ต่างประเทศ บนหลักทรัพย์ที่ปรากฏอยู่ในรายงานฉบับนี้ รวมถึงอาจมีการทำธุรกรรมอื่นใดในหลักทรัพย์ที่ถูกกล่าวถึง อันอาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ได้ ผู้ลงทุนควรทำความเข้าใจลักษณะสินค้า เงื่อนไขผลตอบแทน และความเสี่ยง ก่อนตัดสินใจลงทุน



Morning Session Top Picks :

**LONG S50U26 ; LONG CRCU26Y ; LONG GOU26 ;
LONG MGOU26 ; SHORT USDU26 ; LONG SVFU26**

- SET50 คาดแกว่งตัวฟื้นขึ้น หลังราคาน้ำมันร่วงลง จากข่าวอิหร่านประกาศกลับมาเจรจากับโอमानอีกครั้ง เพื่อพิจารณาเปิดช่องแคบฮอร์มุซ อีกทั้งกาตาร์เดินหน้าประสานสหรัฐฯ-อิหร่านกลับสู่โต๊ะเจรจา นอกจากนี้คาดมีแรงหนุนจากงาน Thailand Focus 2026 ช่วยดึงดูดความสนใจจากนักลงทุนต่างชาติ
- ราคาทองคำปรับลงเล็กน้อย หลังพุ่งขึ้นแตะระดับสูงสุดในรอบกว่า 3 เดือน ตอบรับการชะลอตัวของ Bond Yield รัฐบาลสหรัฐฯ หลังกระทรวงการคลังสหรัฐฯประกาศว่าจะเพิ่มขนาดการซื้อคืนพันธบัตรรัฐบาลระยะยาว ขณะที่ นลท. จัดรายการรายงานดัชนี PCE เดือน ก.ค. ของสหรัฐฯในวันนี้ และถ้อยแถลงของเควิน วอร์ช ประธาน Fed ในการประชุมแจ็กสัน โฮลในวันศุกร์นี้
- เงินดอลลาร์อ่อนค่าลง ตาม Bond Yield ที่ชะลอตัวลง หลังกระทรวงการคลังสหรัฐฯประกาศว่าจะเพิ่มขนาดการซื้อคืนพันธบัตรรัฐบาลระยะยาว ขณะที่ นลท. จัดรายการรายงานดัชนี PCE เดือน ก.ค. ของสหรัฐฯในวันนี้ และถ้อยแถลงของเควิน วอร์ช ประธาน Fed ในการประชุมแจ็กสัน โฮลในวันศุกร์นี้
- ราคาโลหะเงินปรับลงเล็กน้อย จัดรายการรายงานดัชนี PCE เดือน ก.ค. ของสหรัฐฯในวันนี้

กลยุทธ์การลงทุนตราสารอนุพันธ์

S50U26 : ถือ LONG ต่อ (ทุน 1073/1067, cut 1063, เป้า 1090/1095)

CRCU26Y : เปิด LONG (เปิด 28.25/27.75, cut 27.25, เป้า 29.50/30.25)

GOU26 : ถือ LONG ต่อ (ทุน 4630, ลีอกกำไร 4650, เป้า 4720/4740)

MGOU26 : ถือ LONG ต่อ (ทุน 4630, ลีอกกำไร 4650, เป้า 4720/4740)

USDU26 : เปิด SHORT (เปิด 32.80/32.95, cut 33.00, เป้า 32.45/32.35)

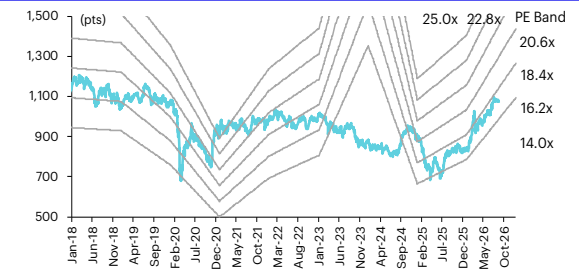
SVFU26 : ถือ LONG ต่อ (ทุน 68.00, ลีอกกำไร 68.75, เป้า 72.00/73.50)

สรุปตลาด TFEX

Most active contract	Settlement price	Change	%Change	Volume	OI	Day to settlement
S50U26	1,072.90	1.30	0.12	92,415	553,016	35
GOU26	4,664	(3.80)	(0.08)	26,618	27,759	35
USDU26	32.63	0.05	0.15	32,842	186,120	35
JRFZ26	439.00	1.00	0.23	5.00	201	126
AAVU26	1.04	-	-	531	133,498	35

ที่มา: TFEX, InnovestX Research

SET50 index and PE band



ปริมาณซื้อขาย SET50 futures ตามกลุ่มนักลงทุน

(Contract)	25-Aug	WTD	MTD	QTD
Foreign				
Buy	61,454	130,836	1,036,193	6,462,738
Sell	50,449	149,042	1,064,724	6,433,435
Net	11,005	(18,206)	(28,531)	29,303
Institutions				
Buy	15,177	54,248	393,026	1,642,815
Sell	17,214	45,575	375,685	1,641,689
Net	(2,037)	8,673	17,341	1,126
Individual				
Buy	25,980	88,124	693,459	4,279,762
Sell	34,948	78,591	682,269	4,310,191
Net	(8,968)	9,533	11,190	(30,429)

ปริมาณซื้อขาย Precious Metal Futures ตามกลุ่มนักลงทุน

(Contract)	25-Aug	WTD	MTD	QTD
Foreign				
Buy	34,082	68,253	453,656	3,065,376
Sell	35,594	73,340	456,920	3,054,019
Net	(1,512)	(5,087)	(3,264)	11,357
Institutions				
Buy	4,365	7,003	68,926	353,186
Sell	4,913	7,452	64,511	353,616
Net	(548)	(449)	4,415	(430)
Individual				
Buy	23,658	49,935	319,028	1,833,992
Sell	21,598	44,399	320,179	1,844,919
Net	2,060	5,536	(1,151)	(10,927)

ปริมาณซื้อขาย Currency Futures ตามกลุ่มนักลงทุน

(Contract)	25-Aug	WTD	MTD	QTD
Foreign				
Buy	122,284	238,368	2,097,109	11,477,444
Sell	106,686	259,999	2,093,469	11,493,636
Net	15,598	(21,631)	3,640	(16,192)
Institutions				
Buy	126,876	238,525	2,146,939	10,164,312
Sell	97,924	203,736	2,370,557	10,414,549
Net	28,952	34,789	(223,618)	(250,237)
Individual				
Buy	136,897	309,025	3,261,950	15,810,990
Sell	181,447	322,183	3,041,972	15,544,561
Net	(44,550)	(13,158)	219,978	266,429

ปริมาณซื้อขาย Single Stock Futures ตามกลุ่มนักลงทุน

(Contract)	25-Aug	WTD	MTD	QTD
Foreign				
Buy	21,915	29,646	524,732	1,325,471
Sell	12,876	23,828	488,869	1,408,255
Net	9,039	5,818	35,863	(82,784)
Institutions				
Buy	84,189	140,434	1,263,453	5,964,750
Sell	55,768	110,081	1,426,138	6,279,885
Net	28,421	30,353	(162,685)	(315,135)
Individual				
Buy	64,838	124,530	1,768,447	7,246,812
Sell	102,298	160,701	1,641,625	6,848,893
Net	(37,460)	(36,171)	126,822	397,919

นักวิเคราะห์

พณชัย กัทรวิชัย, IAA, CISA
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐาน
ด้านตลาดทุน
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค
0-2793-9014
pobchai.p@innovestx.co.th

กฤษณ์พงศ์ ปาทาน, IAA, CMT®
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐานด้าน
สัญญาซื้อขายล่วงหน้า
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค
kritisapong.p@innovestx.co.th

**S50U26 : ถือ LONG ต่อ (ทุน 1073/1067, cut 1063, เป้า 1090/1095)**

คาดดัชนีแกว่งตัวขึ้น หลังราคาน้ำมันร่วงลง จากข่าวอิหร่านประกาศกลับมาเจรจากับโอเปกอีกครั้ง เพื่อพิจารณาเปิดช่องแคบฮอร์มุซ อีกทั้งกาตาร์เดินหน้าประสานสหรัฐฯ-อิหร่านกลับสู่โต๊ะเจรจา ขณะที่ Bond Yield ร่วงลง นอกจากนี้คาดมีแรงหนุนจากงาน Thailand Focus 2026 ช่วยดึงดูดความสนใจจากนักลงทุนต่างชาติ โดยรวมทำให้ดัชนียังมีแนวโน้มที่ดีอยู่

ภาพทางเทคนิค ดัชนีร่วงลงทดสอบกรอบล่าง uptrend channel ขณะที่ Stochastic ย่อตัวลงต่ำกว่าระดับ 50 ส่วน MACD อยู่ต่ำกว่า signal line แต่ยังคงอยู่เหนือแกน 0 ประเมินเป็นการแกว่งพักตัวในระยะสั้น

S50U26 ถือ Long 2 ไม่ ทุน 1073 และ 1067 ต่อ หากต่ำกว่า 1063 cut loss ทั้งหมด แนวต้านรอปิด 1090 และ 1095

Contract Info**SET50 Index Futures**

หลักประกันขั้นต่ำ (IM) (บ.)	13,125.00
หลักประกันรักษาสภาพ (MM) (บ.)	9,225.00
ตัวคูณดัชนี	200.00
อัตราทด (เท่า)	16.35
S50U26 ราคาล่าสุด	1,072.90

กราฟรายวันของ SET50

ปัจจุบันหลักประกันขั้นต่ำ (IM) ของ SET50 Index Futures อยู่ที่ 13,125.00 บาท ต่อ 1 สัญญา หากวางหลักประกันที่ระดับนี้ จะรองรับความผันผวนของ SET50 Index Futures ได้ประมาณ 19.50 จุด ก่อนถึงระดับ Margin Call ที่ 9,225.00 บาท

แนวรับ 1068 - 1064 แนวต้าน 1077 - 1082

นักวิเคราะห์

พชชัย ภักธวิชัย, IAA, CISA
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐาน
ด้านตลาดทุน
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค
0-2793-9014
pobchai.p@innovestx.co.th

กฤษณ์พงศ์ ปาทาน, IAA, CMT®
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐานด้าน
สัญญาซื้อขายล่วงหน้า
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค
kritsapong.p@innovestx.co.th

**CRCU26Y : เปิด LONG (เปิด 28.25/27.75, cut 27.25, เป้า 29.50/30.25)**

ราคาได้ระดับขึ้นในกรอบ uptrend channel เส้นค่าเฉลี่ยเรียงตัว ขณะที่ Stochastic และ MACD ยังคงแสดงถึง momentum เชิงบวก หากราคาไม่หลุดต่ำกว่าเส้นค่าเฉลี่ยระยะสั้น ประเมินว่ามีโอกาสปรับขึ้นได้ต่อ

CRCU26Y แบ่งเปิด Long 2 ไม้ที่ 27.75 และ 27.25 หากต่ำกว่า 26.75 cut loss ทั้งหมด แนวต้านรอปิด 29.25 และ 30.00

Contract Info**CRC Futures**

หลักประกันขั้นต่ำ (IM) (บ.)	3,251.50
หลักประกันรักษาสภาพ (MM) (บ.)	2,285.34
ตัวคูณดัชนี	1,068.00
อัตราทด (เท่า)	9.31
CRCU26Y ราคาล่าสุด	28.33
วันขึ้น XD	-

กราฟรายวันของ CRC

ปัจจุบันหลักประกันขั้นต่ำ (IM) ของ CRC Futures อยู่ที่ 3,251.50 บาท ต่อ 1 สัญญา หากวางหลักประกันที่ระดับนี้ จะรองรับความผันผวนของ CRC Futures ได้ประมาณ 0.90 บาท ก่อนถึงระดับ Margin Call ที่ 2,285.34 บาท

แนวรับ 28.25 - 27.75 แนวต้าน 29.50 - 30.25

นักวิเคราะห์

พณชัย ภักธวิชัย, IAA, CISA
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐาน
ด้านตลาดทุน
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค
0-2793-9014
pobchai.p@innovestx.co.th

กฤษณ์พงศ์ ปาทาน, IAA, CMT®
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐานด้าน
สัญญาซื้อขายล่วงหน้า
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค
kritsapong.p@innovestx.co.th

**GOU26 : ถือ LONG ต่อ (ทุน 4630, ล็อกกำไร 4650, เป้า 4720/4740)**

ราคา Spot Gold ปรับลงเล็กน้อย หลังพุ่งขึ้นแตะระดับสูงสุดในรอบกว่า 3 เดือน ตอบรับการชะลอตัวของ Bond Yield รัฐบาลสหรัฐ หลังกระทรวงการคลังสหรัฐประกาศว่าจะเพิ่มขนาดการซื้อคืนพันธบัตรรัฐบาลระยะยาว โดยอาจใช้เงินในบัญชี TGA ของทางกระทรวงฯ ขณะที่นักลงทุนจับตาการรายงานดัชนี PCE เดือน ก.ค. ของสหรัฐในวันนี้ และถ้อยแถลงของเควิน วอร์ช ประธาน Fed ในการประชุมแจ็กสัน โฮลในวันศุกร์นี้

ภาพทางเทคนิค ราคาทองคำแท่งตัวหลังปรับขึ้นต่อเนื่อง ขณะที่ Stochastic เคลื่อนไหวในโซน overbought ส่วน MACD อยู่เหนือ signal line และอยู่เหนือแกน 0 ประเมินเป็นการแกว่งตัวในระยะสั้น

GOU26 ช่วงคำวานนี้เปิด Long 1 ไม้ที่ทุน 4630 แนนำถือต่อ โดยให้ตั้ง Trailing Stop ล็อกกำไรไว้ที่ 4650 แนวต้านรอปิด 4720 และ 4740

Contract Info**Gold Online Futures**

หลักประกันขั้นต่ำ (IM) (บ.)	113,680.00
หลักประกันรักษาสภาพ (MM) (บ.)	79,900.80
ขนาดของสัญญา	300.00
อัตราทด (เท่า)	12.37
GOU26 ราคาล่าสุด	4,689.00

ปัจจุบันหลักประกันขั้นต่ำ (IM) ของ Gold Online Futures อยู่ที่ 113,680.00 บาท ต่อ 1 สัญญา หากวางหลักประกันที่ระดับนี้ จะรองรับความผันผวนของ Gold Online Futures ได้ประมาณ 112.60 ดอลลาร์ ก่อนถึงระดับ Margin Call ที่ 79,900.80 บาท

นักวิเคราะห์

พชชัย ภักธวิชัย, IAA, CISA
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐาน
ด้านตลาดทุน
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค
0-2793-9014
pobchai.p@innovestx.co.th

กฤษณ์พงศ์ ปัทมาน, IAA, CMT®
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐานด้าน
สัญญาซื้อขายล่วงหน้า
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค
kritsapong.p@innovestx.co.th

กราฟรายวันของ Spot Gold

แนวรับ 4635 - 4625 แนวต้าน 4665 - 4685

**MGOU26 : ถือ LONG ต่อ (ทุน 4630, ล็อกกำไร 4650, เป้า 4720/4740)**

ราคา Spot Gold ปรับลงเล็กน้อย หลังพุ่งขึ้นแตะระดับสูงสุดในรอบกว่า 3 เดือน ตอบรับการชะลอตัวลงของ Bond Yield รัฐบาลสหรัฐ หลังกระทรวงการคลังสหรัฐประกาศว่าจะเพิ่มขนาดการซื้อคืนพันธบัตรรัฐบาลระยะยาว โดยอาจใช้เงินในบัญชี TGA ของทางกระทรวงฯ ขณะที่นักลงทุนจับตาการรายงานดัชนี PCE เดือน ก.ค. ของสหรัฐในวันนี้ และถ้อยแถลงของเควิน วอร์ช ประธาน Fed ในการประชุมเจ็ทสันโฮลในวันศุกร์นี้

ภาพทางเทคนิค ราคาทองคำแกว่งตัวหลังปรับขึ้นต่อเนื่อง ขณะที่ Stochastic เคลื่อนไหวในโซน overbought ส่วน MACD อยู่เหนือ signal line และอยู่เหนือแกน 0 ประเมินเป็นการแกว่งตัวในระยะสั้น

MGOU26 ช่วงค่าวันนี้เปิด Long 1 ไม้ที่ทุน 4630 แะนำถือต่อ โดยให้ตั้ง Trailing Stop ล็อกกำไรไว้ที่ 4650 แนวต้านรอปิด 4720 และ 4740

Contract Info**Mini Gold Online Futures**

หลักประกันขั้นต่ำ (IM) (บ.)	11,368.00
หลักประกันรักษาสภาพ (MM) (บ.)	7,990.08
ขนาดของสัญญา	30.00
อัตราทด (เท่า)	12.37
MGOU26 ราคาล่าสุด	4,688.80

ปัจจุบันหลักประกันขั้นต่ำ (IM) ของ Mini Gold Online Futures อยู่ที่ 11,368.00 บาท ต่อ 1 สัญญา หากวางหลักประกันที่ระดับนี้ จะรองรับความผันผวนของ Mini Gold Online Futures ได้ประมาณ 112.60 ดอลลาร์ ก่อนถึงระดับ Margin Call ที่ 7,990.08 บาท

นักวิเคราะห์

พชชัย ภักธวิทย์, IAA, CISA
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐาน
ด้านตลาดทุน
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค
0-2793-9014
pobchai.p@innovestx.co.th

กฤษณ์พงศ์ ปัทมาน, IAA, CMT®
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐานด้าน
สัญญาซื้อขายล่วงหน้า
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค
kritsapong.p@innovestx.co.th

กราฟรายวันของ Spot Gold

แนวรับ 4635 - 4625 แนวต้าน 4665 - 4685

**USDU26 : เปิด SHORT (เปิด 32.80/32.95, cut 33.00, เป้า 32.45/32.35)**

เงินดอลลาร์อ่อนค่าลง ตาม Bond Yield ที่ชะลอตัวลง หลังกระทรวงการคลังสหรัฐประกาศว่าจะเพิ่มขนาดการซื้อคืนพันธบัตรรัฐบาลระยะยาว โดยอาจใช้เงินในบัญชี TGA ของกระทรวงฯ ขณะที่ นก. ประเมินผลกระทบจากการที่สหรัฐประกาศมาตรการคว่ำบาตรครั้งใหม่ต่ออิหร่าน นอกจากนี้ยังจับตาการรายงานดัชนี PCE เดือน ก.ค. ของสหรัฐในวันนี้ และถ้อยแถลงของเควิน วอร์ช ประธาน Fed ในการประชุมแจ็กสัน โฮลในวันศุกร์นี้

ภาพทางเทคนิค ค่าเงินดอลลาร์แกว่งตัวในกรอบย่อย downtrend ขณะที่ Stochastic เคลื่อนไหวในโซน oversold ส่วน MACD อยู่ต่ำกว่า signal line และอยู่ต่ำกว่าแกน 0 ประเมินเป็นการแกว่งตัวผันผวนในระยะสั้น

USDU26 แบ่งเปิด Short 2 ไม้ที่ 32.80 และ 32.95 หากสูงกว่า 33.00 cut loss ทั้งหมด แนวรับรอปิด 32.45 และ 32.35

Contract Info**USD Futures**

หลักประกันขั้นต่ำ (IM) (บ.)	840.00
หลักประกันรักษาสภาพ (MM) (บ.)	590.40
ขนาดของสัญญา	1,000.00
อัตราทด (เท่า)	38.83
USDU26 ราคาล่าสุด	32.62

ปัจจุบันหลักประกันขั้นต่ำ (IM) ของ USD Futures อยู่ที่ 840.00 บาท ต่อ 1 สัญญา หากวางหลักประกันที่ระดับนี้ จะรองรับความผันผวนของ USD Futures ได้ประมาณ 0.25 บาท ก่อนถึงระดับ Margin Call ที่ 590.40 บาท

นักวิเคราะห์

พณชัย ภักดิ์วิชัย, IAA, CISA
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐาน
ด้านตลาดทุน
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค
0-2793-9014
pobchai.p@innovestx.co.th

กฤษณ์พงษ์ ปากาน, IAA, CMT®
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐานด้าน
สัญญาซื้อขายล่วงหน้า
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค
kritsapong.p@innovestx.co.th

กราฟรายวันของ USDTHB

แนวรับ 32.50 - 32.30 แนวต้าน 32.90 - 33.10



SVFU26 : ถือ LONG ต่อ (ทุน 68.00, ล็อกกำไร 68.75, เป้า 72.00/73.50)



ราคาโลหะเงินแกว่งทรงตัว เส้นค่าเฉลี่ยระยะสั้นเรียงตัว ราคาขึ้นเหนือเส้นค่าเฉลี่ย 200 วัน ขณะที่ Stochastic เคลื่อนไหวในโซน overbought ส่วน MACD อยู่เหนือ signal line และอยู่เหนือแกน 0 ประเมินเป็นการแกว่งตัวในระยะสั้น

SVFU26 ถือ Long 1 ไม้ ทุน 68.00 ต่อ โดยให้ตั้ง Trailing Stop ล็อกกำไรไว้ที่ 68.75 แนวต้านรอปิด 72.00 และ 73.50

Contract Info

Silver Online Futures	
หลักประกันขั้นต่ำ (IM) (บ.)	33,985.00
หลักประกันรักษาสภาพ (MM) (บ.)	23,886.60
ขนาดของสัญญา	3,000.00
อัตราทด (เท่า)	6.14
SVFU26 ราคาล่าสุด	69.50

ปัจจุบันหลักประกันขั้นต่ำ (IM) ของ Silver Online Futures อยู่ที่ 33,985.00 บาท ต่อ 1 สัญญา หากวางหลักประกันที่ระดับนี้ จะรองรับความผันผวนของ Silver Online Futures ได้ประมาณ 3.37 ดอลลาร์ ก่อนถึงระดับ Margin Call ที่ 23,886.60 บาท

นักวิเคราะห์

พณชัย ภักธวิชัย, IAA, CISA
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐาน
ด้านตลาดทุน
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค
0-2793-9014
pobchai.p@innovestx.co.th

กฤษณ์พงศ์ ปาทาน, IAA, CMT®
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐาน
สัญญาซื้อขายล่วงหน้า
นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค
kritsapong.p@innovestx.co.th

กราฟรายวันของ Spot Silver



แนวรับ 66.90 - 65.30 แนวต้าน 70.30 - 72.10

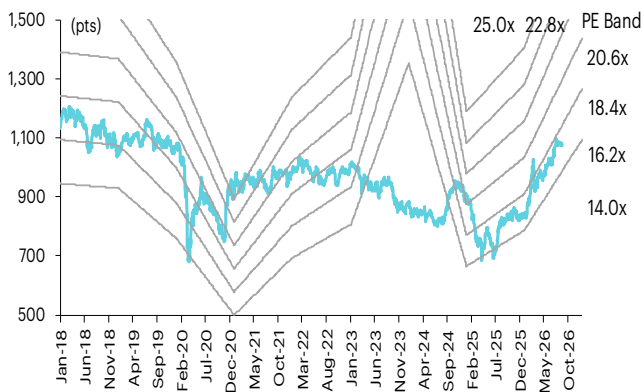


SET50 Index Futures

SET50 Index Futures

Contract info	Unit	SET50	S50Q26	S50U26	S50v26	S50Z26	S50H27	S50M27
Settlement price	(pts)		1,075.00	1,072.90	1,073.90	1,074.80	1,069.00	1,063.40
Change	(%)	(0.06)	0.05	0.12	0.45	0.11	0.09	0.08
Last price	(pts)	1,072.92	1,075.00	1,073.10	1,073.90	1,075.00	1,069.10	1,063.50
Basis	(pts)		2.08	(0.02)	0.98	1.88	(3.92)	(9.52)
Open interest	(cts)		442	553,016	94	30,244	12,533	6,159
Day to settlement	(days)		3	35	65	126	217	308
Last trading day			28-Aug-26	29-Sep-26	29-Oct-26	29-Dec-26	30-Mar-27	29-Jun-27
Theoretical future price	(pts)		1,072.81	1,069.84	1,067.99	1,068.48	1,058.83	1,047.67
Multiplier	(Bt/pt)		200	200	200	200	200	200

SET50 Index and PE band



ความอ่อนไหวของ SET50 EPS และ PE

Forward PE	12-mo forward EPS				
	77	79	81	83	85
10.7	827	848	870	891	912
11.2	865	888	910	933	955
11.7	904	928	951	974	998
12.2	943	967	992	1,016	1,040
12.7	981	1,007	1,032	1,058	1,083
13.2	1,020	1,047	1,073	1,099	1,126
13.7	1,059	1,086	1,114	1,141	1,168
14.2	1,097	1,126	1,154	1,183	1,211
14.7	1,136	1,166	1,195	1,224	1,254
15.2	1,175	1,205	1,236	1,266	1,296
15.7	1,213	1,245	1,276	1,308	1,339

ปริมาณซื้อขาย SET50 Index Futures ตามกลุ่มนักลงทุน

(Contract)	25-Aug	WTD	MTD	QTD
Foreign				
Buy	61,454	130,836	1,036,193	6,462,738
Sell	50,449	149,042	1,064,724	6,433,435
Net	11,005	(18,206)	(28,531)	29,303
Institutions				
Buy	15,177	54,248	393,026	1,642,815
Sell	17,214	45,575	375,685	1,641,689
Net	(2,037)	8,673	17,341	1,126
Individual				
Buy	25,980	88,124	693,459	4,279,762
Sell	34,948	78,591	682,269	4,310,191
Net	(8,968)	9,533	11,190	(30,429)

ที่มา: SETSMART, Bloomberg Finance L.P., InnvestX Investment Strategy & Research, TQ Professional

* InnvestX Investment Strategy & Research estimates

มูลค่าซื้อขาย SET50 Index Futures ตามกลุ่มนักลงทุน*

(Btmn)	25-Aug	WTD	MTD	QTD
Foreign				
Buy	4,712	6,373	113,327	250,535
Sell	2,768	5,122	105,541	265,335
Net	1,943	1,251	7,786	(14,800)
Institutions				
Buy	18,101	30,188	272,953	1,125,691
Sell	11,990	23,662	308,049	1,183,349
Net	6,111	6,526	(35,096)	(57,659)
Individual				
Buy	13,940	26,768	381,924	1,365,071
Sell	21,994	34,545	354,614	1,292,612
Net	(8,054)	(7,777)	27,310	72,459



SET50 Index Options

SET50 Index Spot: 1,072.92

Aug-26

	Unit	CALL: Strike price					PUT: Strike price				
		960	970	980	990	060	960	970	980	990	060
Settlement price	(pts)	112.60	102.60	92.60	82.60	13.60	0.10	0.10	0.10	0.10	1.70
Change	(%)	(0.53)	(0.58)	(0.64)	(0.72)	(9.33)	-	-	-	-	13.33
Last price	(pts)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.70
Time value	(pts)	(0.32)	(0.32)	(0.32)	(0.32)	(999.32)	0.10	0.10	0.10	0.10	1.70
Open interest	(cts)	-	-	-	1	7	39	2	111	6	32
Day to settlement	(days)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Last trading day		28-Aug-26	28-Aug-26	28-Aug-26	28-Aug-26	28-Aug-26	28-Aug-26	28-Aug-26	28-Aug-26	28-Aug-26	28-Aug-26
Theoretical price	(pts)	113.69	103.69	93.69	83.69	14.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.71
Multiplier	(Bt/pts)	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200

Sep-26

	Unit	CALL: Strike price					PUT: Strike price				
		920	940	960	980	000	780	800	820	850	880
Settlement price	(pts)	149.20	129.20	109.30	89.40	70.00	1.00	1.40	2.00	2.20	3.60
Change	(%)	(0.40)	(0.46)	(0.55)	(0.78)	(2.78)	-	7.69	1,900.00	(15.38)	-
Last price	(pts)	-	-	-	-	-	1.00	1.50	2.00	2.20	3.60
Time value	(pts)	149.20	129.20	109.30	89.40	70.00	1.00	1.40	2.00	2.20	3.60
Open interest	(cts)	2	27	36	44	181	1,630	1,449	899	869	1,615
Day to settlement	(days)	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
Last trading day		29-Sep-26	29-Sep-26	29-Sep-26	29-Sep-26	29-Sep-26	29-Sep-26	29-Sep-26	29-Sep-26	29-Sep-26	29-Sep-26
Theoretical price	(pts)	151.42	131.44	111.46	91.49	71.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.71
Multiplier	(Bt/pts)	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200

Oct-26

	Unit	CALL: Strike price					PUT: Strike price				
		1030	1050	1070	1090	1130	1030	1050	1070	1090	1130
Settlement price	(pts)	44.90	31.50	20.90	16.10	4.10	8.70	15.20	24.60	36.60	67.70
Change	(%)	(1.54)	(2.17)	(2.79)	19.26	(21.15)	(3.33)	(0.65)	2.07	0.27	0.59
Last price	(pts)	-	-	-	15.80	-	-	-	-	-	-
Time value	(pts)	44.90	31.50	20.90	(0.98)	(52.98)	8.70	15.20	24.60	19.52	10.62
Open interest	(cts)	-	-	-	4	5	34	1	1	1	-
Day to settlement	(days)	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65
Last trading day		29-Oct-26	29-Oct-26	29-Oct-26	29-Oct-26	29-Oct-26	29-Oct-26	29-Oct-26	29-Oct-26	29-Oct-26	29-Oct-26
Theoretical price	(pts)	48.72	34.37	22.77	14.08	4.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.71
Multiplier	(Bt/pts)	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200

Dec-26

	Unit	CALL: Strike price					PUT: Strike price				
		960	980	990	1000	1020	960	980	990	1000	1020
Settlement price	(pts)	102.90	85.40	77.20	69.30	54.70	4.80	5.60	7.30	10.00	15.20
Change	(%)	(0.68)	(0.93)	(0.90)	(1.00)	(1.44)	(4.00)	(28.21)	(1.35)	5.26	(5.00)
Last price	(pts)	-	-	-	-	-	4.80	-	-	10.00	15.20
Time value	(pts)	102.90	85.40	77.20	69.30	54.70	4.80	5.60	7.30	10.00	15.20
Open interest	(cts)	5	2	2	2	19	187	70	43	103	105
Day to settlement	(days)	126	126	126	126	126	126	126	126	126	126
Last trading day		29-Dec-26	29-Dec-26	29-Dec-26	29-Dec-26	29-Dec-26	29-Dec-26	29-Dec-26	29-Dec-26	29-Dec-26	29-Dec-26
Theoretical price	(pts)	119.45	102.60	94.59	86.88	72.45	5.73	8.81	10.76	13.02	18.52
Multiplier	(Bt/pts)	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200

Source: SETSMART, Bloomberg Finance L.P., InnovestX Investment Strategy & Research



Single Stock Futures

Single Stock Futures

ราคา Underlying Single Stock เพิ่มขึ้น 30 อันดับ

	Price (Bt)	Chg (Bt)	Chg (%)	Value (Btmn)
BEAUTY	0.35	0.02	6.06	4
CRC	28.50	1.00	3.64	549
GPSC	52.00	1.50	2.97	1,072
SAWAD	23.90	0.60	2.58	439
KKP	114.50	2.50	2.23	1,287
CPF	24.00	0.50	2.13	1,005
BLA	24.90	0.50	2.05	47
PLANB	6.45	0.10	1.57	220
HMPRO	6.50	0.10	1.56	149
TRUE	13.30	0.20	1.53	974
GLOBAL	7.15	0.10	1.42	88
MINT	22.60	0.30	1.35	612
CPN	65.50	0.75	1.16	466
OSP	17.60	0.20	1.15	168
KTB	44.50	0.50	1.14	2,725
BGRIM	18.80	0.20	1.08	1,018
VNG	2.02	0.02	1.00	0
BH	204.00	2.00	0.99	869
SCB	153.50	1.50	0.99	2,198
KCE	55.25	0.50	0.91	789
TISCO	126.00	1.00	0.80	482
EGCO	131.50	1.00	0.77	98
UNIQ	2.70	0.02	0.75	0
MAJOR	7.15	0.05	0.70	6
ICHI	14.60	0.10	0.69	132
MEGA	37.00	0.25	0.68	16
CENTEL	42.50	0.25	0.59	44
TKN	4.26	0.02	0.47	5
GULF	63.25	0.25	0.40	1,755
AOT	66.25	0.25	0.38	1,050

มูลค่า Block Trade 30 อันดับ

	Avg. price (Bt)	OI (Contract)	Volume (Contract)	Value (Btmn)
PTTGC26	41.27	7,817.00	4,300.00	177
GULFU26X	63.38	30,180.00	2,600.00	171
BBLU26	191.71	2,788.00	700.00	134
BDMU26X	19.85	30,977.00	6,400.00	129
SCBZ26	152.84	2,147.00	833.00	127
KTBU26X	44.25	4,622.00	2,200.00	99
GPSCZ26	52.16	2,047.00	1,800.00	94
PTTZ26X	40.15	1,454.00	2,300.00	93
BGRIMU26	19.06	11,138.00	4,300.00	82
ADVANC26X	360.61	3,237.00	190.00	72
KKPU26	113.34	7,421.00	540.00	61
MINTU26	22.37	19,729.00	2,600.00	58
TISCOZ26	126.27	505.00	440.00	56
KBANKU26X	253.83	1,374.00	210.00	54
HANAU26	45.58	15,941.00	1,000.00	46
STAU26	19.70	4,456.00	2,200.00	43
TTBU26	2.88	84,074.00	15,000.00	43
BEMU26	6.99	13,608.00	5,500.00	38
WHAUPZ26	7.26	7,255.00	4,700.00	34
AOTU26	66.26	3,033.00	500.00	33
KCEZ26	55.09	2,444.00	600.00	33
BCPU26	50.04	2,842.00	650.00	33
DELTAZ26	250.00	468.00	100.00	25
IRPCH27	2.45	8,686.00	9,913.00	24
SPRCU26	12.00	8,408.00	2,000.00	24
PTTEPZ26	147.53	264.00	150.00	22
PLANBH27	6.28	40,202.00	3,000.00	19
VGIH27	1.05	38,556.00	16,000.00	17
CBGZ26	55.33	1,902.00	300.00	17
CPNU26	65.31	2,208.00	250.00	16

ราคา Underlying Single Stock ลดลง 30 อันดับ

	Price (Bt)	Chg (Bt)	Chg (%)	Value (Btmn)
STA	19.70	(1.20)	(5.74)	618
SPALI	16.00	(0.80)	(4.76)	120
TOP	60.25	(2.50)	(3.98)	1,027
IRPC	2.42	(0.10)	(3.97)	189
SPRC	12.20	(0.50)	(3.94)	516
PSL	10.10	(0.40)	(3.81)	98
WHAUP	7.30	(0.25)	(3.31)	211
PTTGC	41.00	(1.25)	(2.96)	1,639
BCP	49.75	(1.50)	(2.93)	729
VGI	1.03	(0.03)	(2.83)	236
STGT	10.60	(0.30)	(2.75)	32
JMT	11.20	(0.30)	(2.61)	66
SCC	245.00	(5.00)	(2.00)	518
SPCG	10.80	(0.20)	(1.82)	120
TTA	5.70	(0.10)	(1.72)	69
COM7	29.00	(0.50)	(1.69)	137
ORI	1.80	(0.03)	(1.64)	5
EPG	6.00	(0.10)	(1.64)	91
DELTA	250.00	(4.00)	(1.57)	3,610
PSH	3.96	(0.06)	(1.49)	3
PTTEP	147.50	(2.00)	(1.34)	2,030
MBK	22.30	(0.30)	(1.33)	18
TOA	15.40	(0.20)	(1.28)	36
PTT	40.50	(0.50)	(1.22)	3,302
EASTW	4.90	(0.06)	(1.21)	10
TASCO	16.80	(0.20)	(1.18)	129
TPIPL	0.90	(0.01)	(1.10)	20
CK	18.50	(0.20)	(1.07)	107
JAS	0.98	(0.01)	(1.01)	12
BEC	2.00	(0.02)	(0.99)	1

มูลค่าสถานะคงค้าง (OI) 30 อันดับ

	Settle. price (Bt)	OI (Contract)	Value (Btmn)	Day to settle (day)
GULFU26X	63.47	30,180.00	1,986.40	35
ADVANC26X	362.35	3,237.00	1,230.40	35
CPALLU26	46.65	20,602.00	961.08	35
SCBU26	152.24	5,730.00	872.34	35
KKPU26	113.50	7,421.00	842.28	35
HANAU26	45.77	15,941.00	729.62	35
BBLZ26	191.33	3,740.00	715.57	126
DELTAU26	252.43	2,832.00	714.88	35
BDMU26X	19.78	30,977.00	620.69	35
GUNKULU26	5.02	117,389.00	589.29	35
CBGU26	55.49	8,830.00	489.98	35
MINTU26	22.50	19,729.00	443.90	35
BHU26X	200.00	2,094.00	433.46	35
KBANKU26X	248.80	1,374.00	345.61	35
TRUEU26	13.24	24,955.00	330.40	35
PTTGC26	40.55	7,817.00	316.98	35
COM7U26	29.13	10,610.00	309.07	35
STECONU26	18.06	17,014.00	307.27	35
PLANBZ26	6.38	46,820.00	298.71	126
SAWADU26	23.94	11,069.00	264.99	35
KCEU26	55.00	4,621.00	254.16	35
PTTH27	39.63	6,170.00	244.52	217
TTBU26	2.86	84,074.00	240.45	35
MTCU26	31.78	7,438.00	236.38	35
AOTZ26	66.36	3,238.00	214.87	126
KTBU26X	44.50	4,622.00	209.18	35
BGRIMU26	18.68	11,138.00	208.06	35
IVLU26	21.74	9,508.00	206.70	35
GPSCH27	51.52	3,667.00	188.92	217
PTTEPU26	147.21	1,139.00	167.67	35

ที่มา: SETSMART, Bloomberg Finance L.P., InnovestX Investment Strategy & Research



Precious Metal Futures

Precious Metal Futures

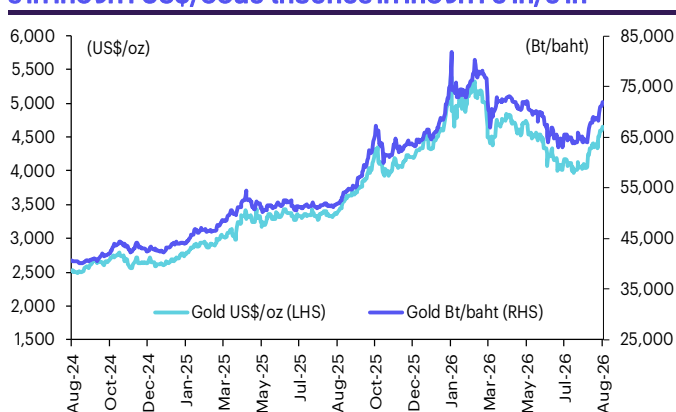
Contract info	Unit	Gold*	GF10Q26	GF10V26	GF10Z26	GFQ26	GFV26	GFZ26
Settlement price	(Bt/baht)		72,200.00	72,480.00	72,850.00	72,050.00	72,170.00	72,290.00
Change	(%)	0.08	0.15	0.18	0.25	0.07	0.07	0.07
Last price	(Bt/baht)	72,387.53	72,200.00	72,480.00	72,850.00	-	-	-
Basis	(Bt/baht)		(187.53)	92.47	462.47	(337.53)	(217.53)	(97.53)
Open interest	(cts)		1,184	2,744	1,934	14	-	8
Day to settlement	(days)		3	65	126	3	65	126
Last trading day			28-Aug-26	29-Oct-26	29-Dec-26	28-Aug-26	29-Oct-26	29-Dec-26
Contract size	(gold baht)		10	10	10	50	50	50

*คำนวณโดยใช้ข้อมูลอัตราแลกเปลี่ยนบาท/ดอลลาร์สหรัฐจาก Bisnews

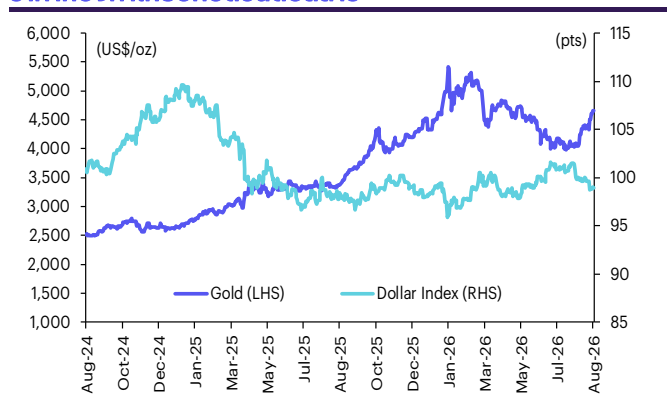
GOLD-D

Contract info	Unit	Gold	GDU26
Settlement price	(US\$/oz)		4,652.85
Change	(%)	0.11	(0.19)
Last price	(US\$/oz)	4,657.17	4,671.50
Basis	(US\$/oz)		(4.32)
Open interest	(cts)		2
Day to settlement	(days)		35
Last trading day			29-Sep-26
Contract size	(oz)		3.21

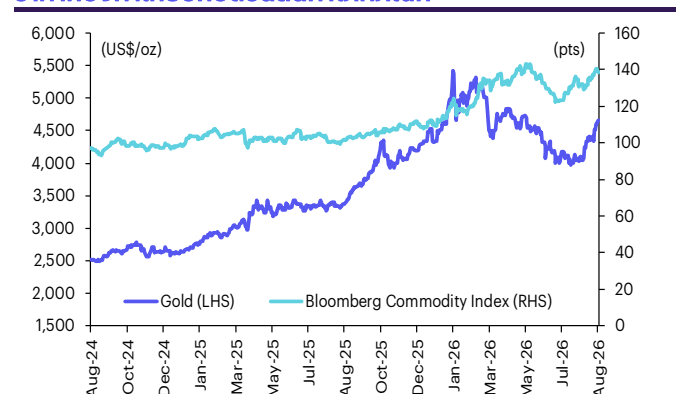
ราคาทองคำ US\$/ออนซ์ เทียบกับราคาทองคำ บาท/บาท



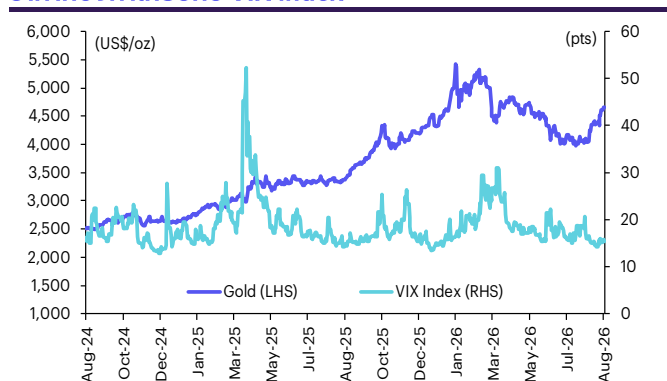
ราคาทองคำเทียบกับดัชนีดอลลาร์



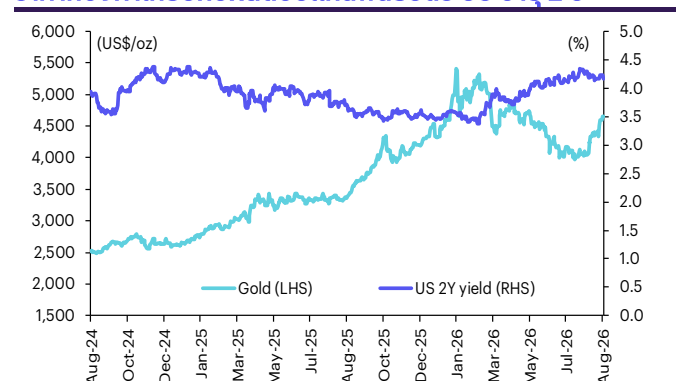
ราคาทองคำเทียบกับดัชนีสินค้าโภคภัณฑ์



ราคาทองคำเทียบกับ VIX index



ราคาทองคำเทียบกับผลตอบแทนพันธบัตร US อายุ 2 ปี



ที่มา: SETSMART, TQ Professional, Bloomberg Finance L.P., InnovestX Investment Strategy & Research



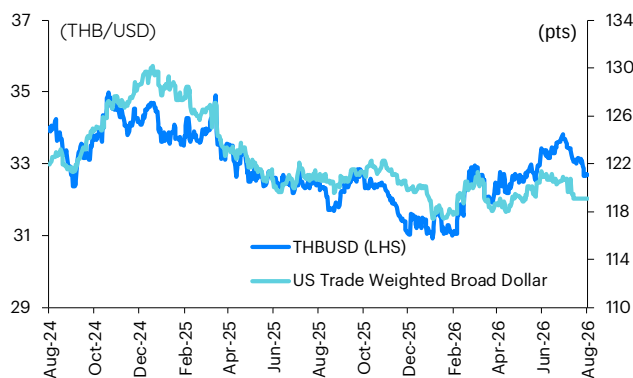
Foreign Exchange Futures

USD Futures

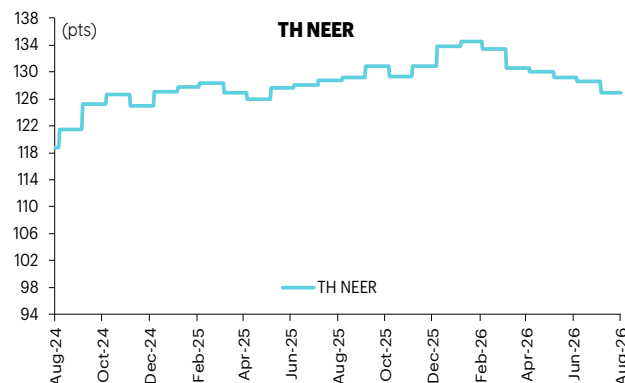
Contract info	Unit	THB/USD*	USDQ26	USDU26	USDV26	USDZ26
Settlement price	(Bt/US\$)		32.72	32.63	32.59	32.36
Change	(%)	(0.03)	0.18	0.15	0.09	0.12
Last price	(Bt/US\$)	32.70	32.72	32.63	32.58	32.36
Basis	(Bt/US\$)		0.02	(0.07)	(0.11)	(0.34)
Open interest	(cts)		19,330	186,120	2,473	166,519
Day to settlement	(days)		3	35	65	126
Last trading day			28-Aug-26	29-Sep-26	29-Oct-26	29-Dec-26
Contract size	(US\$)		1,000	1,000	1,000	1,000

*From TQ Professional

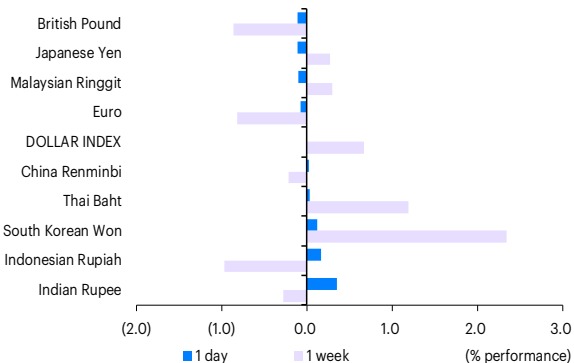
THBUSD เทียบกับ US trade-weighted broad dollar index



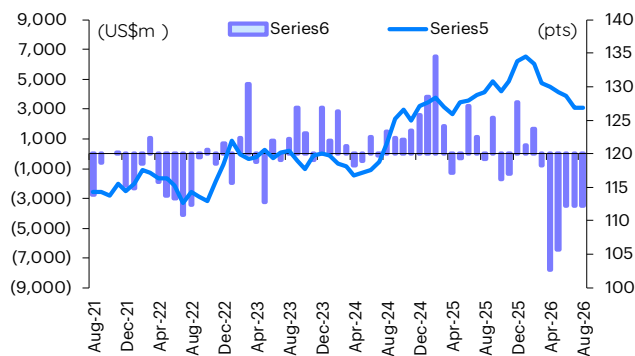
ส่วนต่างดอกเบี้ยและผลตอบแทนพรบ. 2 ปีของไทยกับสหรัฐ



ความเคลื่อนไหวของอัตราแลกเปลี่ยน



ดัชนีค่าเงินบาทเทียบกับดุลบัญชีเดินสะพัด



ที่มา: SETSMART, TQ Professional, Bloomberg Finance L.P., InnovestX Investment Strategy & Research



ข้อสงวนสิทธิ์:

ข้อมูลในรายงานนี้เป็นข้อมูลที่มีการเปิดเผยต่อสาธารณะ ซึ่งนักลงทุนสามารถเข้าถึงได้โดยทั่วไป และเป็นข้อมูลที่เชื่อว่าน่าจะเชื่อถือได้ แต่ทั้งนี้ บริษัทหลักทรัพย์ อินโนเวสท์ เอกซ์ จำกัด (“บริษัท”) มิได้ยืนยันหรือรับรองถึงความถูกต้อง หรือสมบูรณ์ของข้อมูลดังกล่าวแต่อย่างใด ความคิดเห็นที่ปรากฏอยู่ในรายงานนี้เป็นเพียงการนำเสนอในมุมมองของบริษัท และเป็นความคิดเห็น ณ วันที่ที่ปรากฏในรายงานเท่านั้น ซึ่งอาจเปลี่ยนแปลงได้ภายหลังวันดังกล่าว โดยบริษัทไม่จำเป็นต้องแจ้งให้สาธารณชน หรือนักลงทุนทราบ รายงานนี้จัดทำขึ้นเพื่อเผยแพร่ข้อมูลให้แก่ นักลงทุนเท่านั้น บริษัทไม่รับผิดชอบต่อการนำข้อมูลหรือความคิดเห็นใดๆ ไปใช้ในทุกระณ ดังนั้นนักลงทุนจึงควรใช้ดุลพินิจในการพิจารณาตัดสินใจก่อนการลงทุน นอกจากนี้ บริษัท และ/หรือ บริษัทในเครือของบริษัทอาจมีส่วนเกี่ยวข้องหรือผลประโยชน์ใดๆ กับบริษัทใดๆ ที่ถูกกล่าวถึงในรายงานนี้ก็ได้

บริษัทหลักทรัพย์ อินโนเวสท์ เอกซ์ จำกัด (“INVX”) เป็นบริษัทย่อยที่บริษัท เอสซีบี เอกซ์ จำกัด (มหาชน) (“เอสซีบี เอกซ์”) เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ แต่เพียงผู้เดียว และธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (“ธนาคารฯ”) เป็นบริษัทย่อยที่เอสซีบี เอกซ์ เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ข้อมูลใด ๆ ที่เกี่ยวข้องกัธนาคารฯ มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ในการเปรียบเทียบเท่านั้น

เอกสารฉบับนี้จัดทำโดย บริษัทหลักทรัพย์ อินโนเวสท์ เอกซ์ จำกัด (“INVX”) ซึ่งมี บริษัท เอสซีบี เอกซ์ จำกัด (มหาชน) (“เอสซีบี เอกซ์”) เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ โดยธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (“ธนาคารฯ”) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยที่เอสซีบี เอกซ์ เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ เป็นที่ปรึกษาทางการเงินสำหรับธุรกรรมใด ๆ ของ กรีสต์เพื่อการลงทุนในสิทธิการเช่าอสังหาริมทรัพย์ แอล เอช โฮเทล ความเห็น ข่าว บทวิจย บทวิเคราะห์ ราคา ข้อความ การคาดการณ์ การประเมิน และ/หรือ ข้อมูลอื่นที่ระบุในเอกสารฉบับนี้ (“ข้อมูล”) มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นข้อมูลทั่วไปเท่านั้น และไม่อาจตีความได้ว่าเป็นการให้คำแนะนำแก่บุคคลใดๆ หรือเป็นการเสนอซื้อ หรือเสนอขาย หรือชักชวนให้เสนอซื้อหรือเสนอขายหลักทรัพย์ โดย INVX และ/หรือกรรมการ พนักงาน และลูกจ้างของ INVX ย่อมไม่ต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ ทั้งความเสียหายทางตรง ความเสียหายทางอ้อม ความเสียหายจากการผิดสัญญา หรือความเสียหายอันสืบเนื่อง อันเป็นผลมาจากการใช้หรือการเชื่อถือต่อการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการสูญเสียผลกำไร นักลงทุนพึงใช้ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ประกอบข้อมูลและความเห็นอื่นๆ รวมถึงพิจารณาของต่นในการตัดสินใจลงทุน ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นจากแหล่งข้อมูลที่ INVX เห็นว่าน่าเชื่อถือ โดย INVX ไม่รับรองถึงความถูกต้อง สมบูรณ์ และ/หรือ ครบถ้วนของข้อมูลดังกล่าว

INVX สงวนสิทธิ์ในการใช้ดุลพินิจของตนแต่เพียงผู้เดียวในการแก้ไขเพิ่มเติมข้อมูลเป็นครั้งคราวโดยไม่ต้องบอกกล่าว เอกสารฉบับนี้จัดส่งให้แก่เฉพาะบุคคลที่กำหนดเท่านั้น และห้ามมิให้มีการทำซ้ำ ดัดแปลง เผยแพร่ ขยาย จำหน่าย พิมพ์ซ้ำ ส่งต่อ หรือแสวงหาประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ไม่ว่าในลักษณะใดๆ เว้นแต่จะได้รับคามยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจาก INVX ก่อน

การซื้อขายฟิวเจอร์สและออปชั่น (Futures and Options) มีความเสี่ยงสูงที่อาจก่อให้เกิดผลขาดทุนอย่างมีนัยสำคัญ ซึ่งไม่เหมาะสมกับบุคคลทุกคน ทั้งนี้ ก่อนการตัดสินใจซื้อขายฟิวเจอร์สและออปชั่น ท่านควรพิจารณาถึงฐานะทางการเงิน วัตถุประสงค์ในการลงทุน ประสบการณ์ในการลงทุนของท่าน ตลอดจนความเสี่ยงที่ท่านสามารถยอมรับได้อย่างรอบคอบ เนื่องจากมีความเป็นไปได้ที่ท่านอาจสูญเสียเงินลงทุนมากกว่าเงินลงทุนเริ่มแรก ท่านควรพิจารณาถึงความเสี่ยงทั้งหมดที่อาจเกิดขึ้นจากการซื้อขายฟิวเจอร์สและออปชั่น และท่านควรตัดสินใจลงทุนด้วยตนเอง และ/หรือ ในกรณีที่มีข้อสงสัย ท่านควรขอคำแนะนำจากที่ปรึกษาทางการเงินการลงทุน

เอกสารฉบับนี้จัดส่งให้กับเฉพาะบุคคลที่กำหนด (intended recipient) เท่านั้น และห้ามมิให้ผู้ใดนำข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ไปทำซ้ำ ส่งต่อ เผยแพร่ ขยาย จำหน่าย คัดลอก นำออกแสดง หรือนำไปแสวงหาประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ ไม่ว่าด้วยวิธีการใด ๆ โดยมิได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจาก INVX เป็นการล่วงหน้า

© สงวนลิขสิทธิ์ 2026 บริษัทหลักทรัพย์ อินโนเวสท์ เอกซ์ จำกัด

**CG Rating 2025 Companies with CG Rating
Companies with Excellent CG Scoring**

AAI, AAV, ACE, ADB, ADVANC, AEONTS, AF, AGE, AIRA, AJ, AKP, AKR, ALLA, ALT, AMA, AMARIN, AMATA, AMATAV, AOT, AP, ARIP, ASIAN, ASIMAR, ASK, ASP, ASW, AUCT, AURA, AWC, B, BAFS, BAM, BANPU, BAY, BBGI, BBL, BCH, BCPG, BDMS, BEC, BEM, BEYOND, BGC, BGRIM, BH, BIZ, BJC, BKIH, BLA, BLC, BOL, BPP, BRI, BRR, BSRC, BTG, BTS, BWG, CBG, CENTEL, CFRESH, CGH, CHASE, CHEWA, CHG, CHOW, CIMBT, CIVIL, CK, CKP, CMC, CNT, COLOR, COM7, CPALL, CPAXT, CPF, CPL, CPN, CPW, CRC, CREDIT, DCC, DDD, DELTA, DEMCO, DITTO, DMT, DOHOME, DRT, DUSIT, EASTW, EGCO, EPG, ERW, ETC, ETE, FLOYD, FN, FORTH, FPI, FPT, FSMART, FSX, FTI, GABLE, GC, GCAP, GFC, GFPT, GGC, GLAND, GLOBAL, GPSC, GRAMMY, GULF, GUNKUL, HANA, HARN, HENG, HMPRO, HPT, HTC, ICC, ICHI, IIL, ILINK, ILM, IND, INET, INSET, INSURE, IP, IRC, IRPC, IT, ITC, ITCL, ITTHI, IVL, J, JAS, JMART, JMT, JTS, KBANK, KCAR, KCC, KCE, KCG, KEX, KJL, KKP, KSL, KTB, KTC, KUMWEL, LH, LHFG, LIT, LOXLEY, LRH, LST, M, MAJOR, MALEE, MBK, MC, MEGA, MFC, MFEC, MGC, MINT, MODERN, MONO, MOONG, MOSHI, MSC, MST, MTC, MTI, NEP, NER, NKI, NOBLE, NRF*, NV, NVD, NYT, OCC, ONEE, OR, ORI, ORN, OSP, PAP, PB, PCC, PCSGH, PDJ, PG, PHOL, PIMO, PJW, PL, PLANB, PLAT, PLUS, PM, PMC, PORT, PPP, PPS, PQS, PR9, PRG, PRM, PRTR, PSH, PSL, PSP, PTC, PTG, PTT, PTTEP, PTTGC, Q-CON, QH, QTC, RABBIT, RATCH, RBF, ROCTEC, RS, RT, S, S&J, SA, SAAM, SABINA, SAK, SAMART, SAMTEL, SAT, SAV, SAWAD, SC, SCAP, SCB, SCC, SCCC, SCG, SCGD, SCGP, SCM, SDC, SE, SEAFCO, SEAOL, SELIC, SENA, SENX, SFLEX, SGC, SGF, SGP, SHR, SICT, SIRI, SIS, SITHAI, SJWD, SKR, SKY, SMPC, SNC, SNPN, SNP, SO, SONIC, SPALI, SPC, SPCG, SPI, SPRC, SR, SSF, SSP, SSSC, STA, STARM, STECON, STGT, STI, SUC, SUN, SUSCO, SUTHA, SVOA, SYMC, SYNEX, SYNTec, TACC, TAN, TASCO, TBN, TCAP, TCMC, TEAMG, TEGH, TEKA, TFG, TFMAMA, TGE, TGH, THANA, THANI, THCOM, THIP, THRE, THREL, TIPH, TISCO, TKS, TKT, TLI, TM, TMD, TMILL, TMT, TNDT, TNITY, TNL, TOA, TOG, TOP, TPAC, TPBI, TQM, TRUBB, TRUE, TSC, TSTE, TSTH, TTA, TTB, TTCL, TTW, TV, TVDH, TVH, TVO, TWPC, UAC, UBE, UBIS, UP, UPF, UPOIC, UV, VGI, VIBHA, VIH, VNG, WACOAL, WGE, WHA, WHAUP, WICE, WINMED, WINNER, WP, WPH, ZEN

Companies with Very Good CG Scoring

2S, A5, ABM, ACG, ADD, AE, AH*, AIT, ALUCON, AMC, ANAN, APCO, APCS, ATP30, BA, BBIC, BC, BCP, BE8, BIG, BPS, BR, BSBM, BTC, BTW, BVG, BYD*, CFARM, CH, CIG, CM, CMAN, CMO*, COCOCO, COMAN*, CPI, CRD, CSC, DEXON, DTCENT, EAST, EKH, ESTAR, EURO, EVER, FE, FVC, GEL, HUMAN, ICN, IFS, JDF, JPARK, JSP, JUBILE, K, KGI*, KTIS, KTMS, KUN, LALIN, LANNA, LEO, LHK, LPN*, MAGURO, MATCH, MBAX, M-CHAI, MCOT, METCO, MICRO, MVP*, NC, NCH, NCL, NDR, NEO, NL, NSL, NTSC, NTV, OKJ, PATO, PDG, PEACE, PEER, PREB, PRI, PRIME, PRIN, PRINC*, PROUD, PSG, PSTC, PT, QLT, RCL, READY, RPH, SAMCO, SANKO, SAPPE, SCI, SCN, SECURE, SFT, SINO, SKE, SMT, SPA, SPVI, SRS, SUPER, SVI*, SWC, TAE, TFM, TIDLOR*, TIPCO, TITLE, TK, TKN*, TMC, TMI, TNP, TNR, TPA, TPCS, TPIPL*, TPIPP, TPS, TQR, TRP, TRT, TURTLE, TVT, UBA, UREKA, VCOM, VRANDA, WARRIX, WAVE*, WIN, XO, XPG, XYZ, ZIGA

Companies with Good CG Scoring

AHC, AIE, AMANAH, AMR, ANI, APURE, ARIN, ARROW, ASIA, ASN, AYUD, BIOTEC, BIS, BJCHI, BLAND, CAZ, CEN, CHAO, CHARAN*, CHAYO, CHIC, CHOTI, CI, CITY, CSP, CSS, CWT, DIMET*, DOD, DPAINT, DV8, EA*, EASON, ECF*, EFORL, FNS, FTE, GBX, GPI, GTB, GYT, IMH, IRCP, ITNS, IVF, JCK, KBS, KISS, KK, KWC, KWM, L&E, LDC, LEE, MCA, MEB, MEDEZE, MENA, MILL*, MITSIB, MK, MPJ, NAM, NATION, NCAP, NEX, NOVA, NPK, OGC, PACO, PANEL, PCE, PHG, PICO*, PIN, PIS, PLANET, POLY, PRAKIT, PRAPAT, PROEN, PROS, PTECH, PYLON, RAM, RIJH, RML, ROCK, RPC, SAFE, SALEE, SE-ED, SIAM, SINGER, SISB, SK, SKN, SMD100, SNPS, SORKON, SPREME, SST, STANLY, STC, STPI, STX, SVR, SVT, TAKUNI, TATG, TFI, THG*, TMAN, TOPP, TPLAS, TPOLY, TRC*, TRU, TSE, TSR*, UKEM, UOBKH, VARO, VL, WFX, WIJK, WORK, YUASA, ZAA

Corporate Governance Report

The material contained in this publication is for general information only and is not intended as advice on any of the matters discussed herein. Readers and others should perform their own independent analysis as to the accuracy or completeness or legality of such information. The Thai Institute of Directors, its officers, the authors and editor make no representation or warranty as to the accuracy, completeness or legality of any of the information contained herein. By accepting this document, each recipient agrees that the Thai Institute of Directors Association, its officers, the authors and editor shall not have any liability for any information contained in, or for any omission from, this publication.

The survey result is as of the date appearing in the Corporate Governance Report of Thai Listed Companies. As a result, the survey result may be changed after that date. InnovestX Securities Company Limited does not conform nor certify the accuracy of such survey result.

* บริษัทหรือกรรมการหรือผู้บริหารของบริษัทที่มีส่วนดำเนินการกำกับดูแลกิจการที่ส่งผลให้ถูกลดผลสำรวจลง 1 ช่องคะแนน เช่น การกระทำผิดเกี่ยวกับหลักทรัพย์ การทุจริต คอร์รัปชัน เป็นต้น ซึ่งการใช้ข้อมูล CGR ควรระมัดระวังถึงข้อจำกัดต่อไปนี้

* บริษัทหรือกรรมการหรือผู้บริหารของบริษัทที่มีส่วนดำเนินการกำกับดูแลกิจการ เช่น กรณีที่มีการฝ่าฝืนหรือละเลยการปฏิบัติตามกฎหมาย ข้อบังคับ ระเบียบ ประกาศ คำสั่ง มติคณะกรรมการ หรือข้อตกลงการดำเนินงานหลักทรัพย์

Anti-corruption Progress Indicator**Certified (ได้รับการรับรอง)**

2S, AAI, ACE, ADB, ADVANC, AE, AF, AH, AI, AIE, AIRA, AJ, AKP, AMA, AMANAH, AMATA, AMATAV, AP, APCS, AS, ASIAN, ASK, ASP, ASW, AWC, AYUD, B, BAFS, BAM, BANPU, BAY, BBGI, BBL, BCH, BCP, BCPG, BE8, BEC, BEYOND, BGC, BGRIM, BLA, BPP, BPS, BRI, BRR, BSBM, BTC, BTG, BTS, BWG, CAZ, CBG, CEN, CENTEL, CFRESH, CGH, CHASE, CHEWA, CHOTI, CHOW, CI, CIG, CIMBT, CM, CMC, COM7, CPALL, CPAXT, CPF, CPI, CPL, CPN, CPW, CRC, CREDIT, CSC, CV, DCC, DELTA, DEMCO, DEXON, DIMET, DMT, DOHOME, DRT, DUSIT, EASTW, ECF, EGCO, EP, EPG, ERW, ETC, ETE, FNS, FPI, FPT, FSMART, FSX, FTE, GBX, GC, GCAP, GEL, GFPT, GGC, GLOBAL, GPI, GPSC, GUNKUL, HANA, HARN, HEALTH, HENG, HMPRO, HTC, ICC, ICHI, ICN, IFS, IIL, ILINK, ILM, INOX, INSURE, IRPC, ITC, ITCL, ITTHI, IVL, JAS, JMART, JR, JTS, K, KASET, KBANK, KCAR, KCE, KGEN, KGI, KKP, KSL, KTB, KTC, L&E, LANNA, LH, LHFG, LHK, LPN, LRH, M, MAJOR, MALEE, MATCH, MBAX, MBK, MC, MCOT, MEGA, MENA, META, MFC, MFEC, MINT, MODERN, MONO, MOONG, MSC, MST, MTC, MTI, NATION, NCAP, NEP, NER, NKI, NOBLE, NRF, OCC, OGC, OR, ORI, OSP, PAP, PATO, PB, PCSGH, PDG, PDJ, PG, PHOL, PIMO, PK, PL, PLANB, PLANET, PLAT, PLUS, PM, PMC, PPP, PPPM, PPS, PQS, PR9, PREB, PRG, PRIME, PRINC, PRM, PROS, PRTR, PSH, PSL, PSTC, PT, PTECH, PTG, PTT, PTTEP, PTTGC, PYLON, Q-CON, QH, QLT, QTC, RABBIT, RATCH, RBF, RML, RS, RWI, S&J, SA, SAAM, SABINA, SAK, SAPPE, SAT, SC, SCB, SCC, SCCC, SCG, SCGD, SCGP, SCM, SCN, SEAOL, SE-ED, SELIC, SENA, SENX, SFLEX, SGC, SGP, SIRI, SIS, SITHAI, SJWD, SKR, SMIT, SMPC, SNC, SNPN, SNP, SORKON, SPACK, SPALI, SPC, SPI, SPRC, SRICHA, SSF, SSP, SSSC, SST, STA, STARM, STGT, STOWER, SUSCO, SVI, SVOA, SVT, SYMC, SYNTec, TAE, TAKUNI, TASCO, TCAP, TCMC, TEGH, TFG, TFI, TFMAMA, TGE, THN, THANI, THCOM, THIP, THRE, THREL, TIPH, TISCO, TKS, TKT, TMD, TMILL, TMT, TNITY, TNL, TNP, TNR, TOG, TOP, TOPP, TPA, TPAC, TPCS, TPLAS, TRT, TRU, TRUE, TSC, TSI, TSTE, TSTH, TTA, TTB, TTCL, TU, TURTLE, TVDH, TVO, TWPC, UBE, UBIS, UEC, UKEM, UPF, UV, VCOM, VGI, VIBHA, VIH, WACOAL, WHA, WHAUP, WICE, WIJK, WPH, XO, YUASA, ZEN, ZIGA

Declared (ประกาศเจตนารมณ์)

AMARIN, ANI, APCO, ASAP, ASEFA, AUCT, AURA, B52, BKIH, CHG, DITTO, EA, EAST, EMC, ESTAR, EVER, FLOYD, GABLE, GFC, GREEN, GULF, HL, HUMAN, IP, IT, J, JDF, JMT, KCC, KJL, LDC, LIT, M-CHAI, MEDEZE, MGC, MJD, MOSHI, NSL, NTSC, PCC, PCE, PLE, PROEN, PROUD, PTC, S, SANKO, SAWAD, SCAP, SFT, SHR, SINGER, SINO, SKE, SKY, SOLAR, SONIC, SUPER, TBN, TEAMG, TMC, TMI, TPP, TQM, UOBKH, UP, UREKA, VL, VNG, WARRIX, WELL, WIN, WP

N/A

88TH, A, A5, AAV, ABM, ACAP, ACC, ACG, ADD, ADVICE, AEONTS, AFC, AGE, AHC, AIT, AJA, AKR, AKS, ALLA, ALPHAX, ALT, ALUCON, AMARC, AMC, AMR, ANAN, AOT, APO, APP, APURE, AQUA, ARIN, ARIP, ARROW, ASIA, ASIMAR, ASN, ATLAS, ATP30, AU, BA, BBIC, BC, BCT, BDMS, BEAUTY, BEM, BGT, BH, BIG, BIOTEC, BIS, BIZ, BJC, BJCHI, BKA, BKD, BKGI, BLAND, BLC, BLESS, BLISS, BM, BOL, BR, BROCK, BSM, BTNC, BTW, BUI, BVG, BYD, CCET, CCP, CEYE, CFARM, CGD, CH, CHAO, CHARAN, CHAYO, CHIC, CHO, CITY, CIVIL, CK, CKP, CMAN, CMO, CMR, CNT, COCOCO, COLOR, COMAN, CPANEL, CPH, CPR, CPT, CRANE, CRD, CSP, CSR, CSS, CTW, CWT, D, DCON, DDD, DHOUSE, DOD, DPAINT, DTCENT, DTCL, DV8, EASON, EFORL, EKH, EMPIRE, ETL, EURO, F&D, FANCY, FE, FM, FMT, FN, FORTH, FTI, FVC, GENCO, GJS, GLAND, GLORY, GRAMMY, GRAND, GSTEEL, GTB, GTV, GYT, HANN, HFT, HPT, HTECH, HYDRO, I2, IDG, IHL, IIG, IMH, IND, INGRS, INSET, IRC, IRCP, IROYAL, ITD, ITNS, ITTHI, IVF, JAK, JCK, JCT, JPARK, JSP, JUBILE, KAMART, KBS, KC, KCG, KCM, KDH, KIAT, KISS, KK, KKK, KLINIQ, KOOL, KTIS, KTMS, KUMWEL, KUN, KWC, KWI, KWM, KYE, LALIN, LEE, LEO, LOXLEY, LPH, LST, LTMH, LTS, MADAME, MAGURO, MANRIN, MASTEC, MASTER, MATI, MCA, MCS, MDX, MEB, METCO, MGI, MGT, MICRO, MIDA, MILL, MITSIB, MK, ML, MMM, MORE, MOTHER, MPJ, MRDIY, MTW, MUD, MVP, NAM, NAT, NC, NCH, NCL, NCP, NDR, NEO, NETBAY, NEW, NEWS, NEX, NFC, NKT, NL, NNCL, NOVA, NPK, NTF, NTV, NUT, NV, NVD, NWR, NYT, OHTL, OKJ, ONEE, ONSENS, ORN, PACO, PAF, PANEL, PEACE, PEER, PERM, PF, PHAT, PHG, PICO, PIN, PIS, PJW, PLT, PMTA, POLY, PORT, PPM, PRAKIT, PRAPAT, PRECHA, PRI, PRIN, PSGC, PSP, PTL, QDC, QTCG, RAM, RCL, READY, RICHY, RIJH, ROCK, ROCTEC, ROH, ROJNA, RP, RPC, RPH, RP, RT, S11, SAF, SALEE, SAM, SAMART, SAMCO, SAMTEL, SAUCE, SAV, SAWANG, SCI, SCL, SCP, SDC, SE, SEAFCO, SECURE, SEI, SGF, SHANG, SIAM, SICT, SIMAT, SISB, SK, SKIN, SKN, SLP, SMART, SMD100, SMO, SMT, SNPS, SO, SPA, SPCG, SPG, SPREME, SPVI, SQ, SR, SRS, STANLY, STC, STECH, STECON, STELLA, STI, STP, STPI, STX, SUC, SUN, SUTHA, SVR, SWC, SYNEX, TACC, TAN, TAPAC, TATG, TC, TCC, TCJ, TCOAT, TEAM, TEKA, TERA, TFM, TGPRO, TH, THAI, THANA, THE, THG, THMUI, TIDLOR, TIGER, TITLE, TK, TKC, TL, TLI, TM, TMAN, TMW, TNDT, TNH, TNPC, TOA, TPBI, TPCH, TPIPL, TPIPP, TPL, TPOLY, TPS, TQR, TR, TRC, TRITN, TRP, TRUBB, TRV, TSE, TST, TTI, TTT, TTW, TURBO, TVH, TVT, TWP, TWZ, TYCN, UAC, UBA, UMI, UMS, UNIQ, UNIX, UPOIC, UTP, UVAN, VARO, VPO, VRANDA, VS, WASH, WAVE, WFX, WGE, WINDOW, WINMED, WINNER, WORK, WSOL, XBIO, XPG, XYZ, YGG, YONG, ZAA

Explanations

Companies participating in Thailand's Private Sector Collective Action Coalition Against Corruption programme (Thai CAC) under Thai Institute of Directors (as of May 2, 2025) are categorised into: companies that have declared their intention to join CAC, and companies certified by CAC.