

วันที่ 22 เมษายน 2569



Apr 2026

FX & Rates Monthly

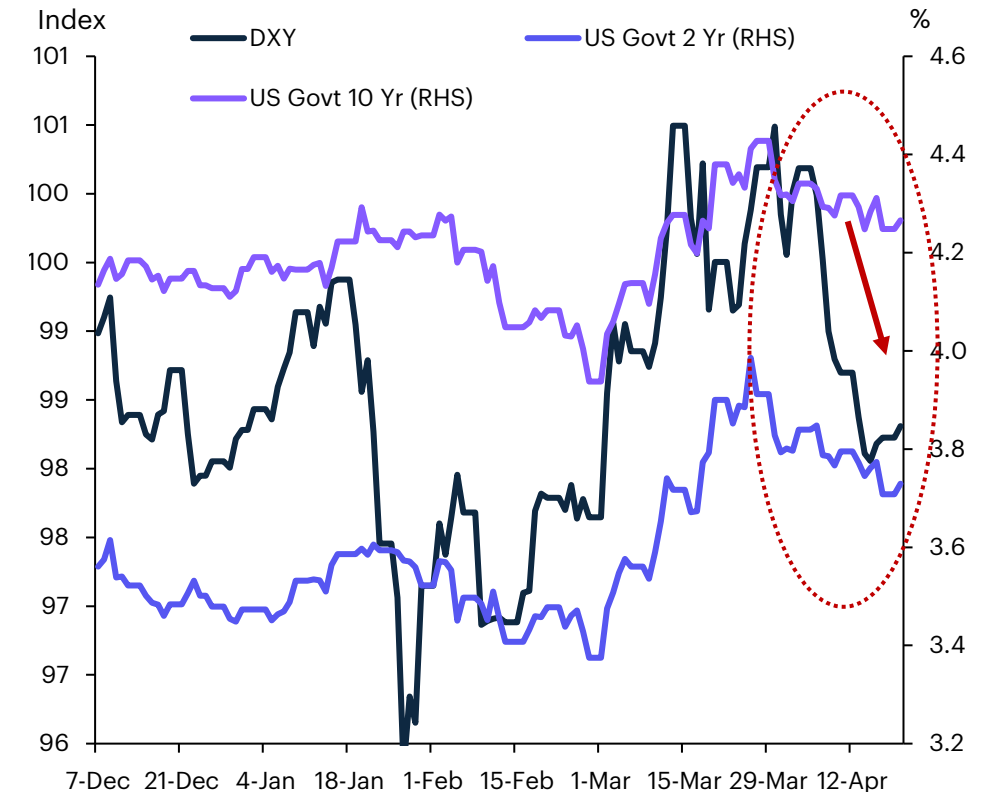
- INVX มองว่าเงินบาทมีแนวโน้มอ่อนค่าไปถึง 33 บาท/ดอลลาร์
- ผลตอบแทนพันธบัตรคาดว่าจะเพิ่มขึ้นในช่วงที่เหลือของปี

บทสรุป: ค่าเงินบาทแข็งค่าขึ้นเดือนที่ผ่านมา INVX มองว่าค่าเงินบาทมีแนวโน้มอ่อนค่าลงในช่วงที่เหลือของปี อัตราผลตอบแทนพันธบัตรปรับเพิ่มขึ้น



- **ค่าเงินบาทแข็งค่าขึ้น 2.33% ในช่วง 1 เดือนที่ผ่านมา** นำการแข็งค่าของสกุลเงินในภูมิภาค เอเชีย KRW (+1.89%) และ TWD (+1.32%) โดยขับเคลื่อนจากปัจจัยภายนอกประเทศเป็นหลัก โดยค่าเงินดอลลาร์อ่อนค่าลง หลังตลาดกลับมาเพิ่มความคาดหวังการลดดอกเบี้ยของ Fed ท่ามกลางความคาดหวังเงินเฟ้อที่ลดลงหลังสงครามในตะวันออกกลางเริ่มคลี่คลายลง ประกอบกับ Fund Flow ที่ไหลกลับเข้าสู่ตลาดไทย
- ด้านปัจจัยในประเทศ ในช่วง 1 เดือนที่ผ่านมา เงินทุนต่างชาติไหลเข้าสุทธิจากทั้งหุ้นและพันธบัตร โดยเฉลี่ย +110.78 ล้านดอลลาร์ เป็นอีกหนึ่งปัจจัยที่ทำให้ค่าเงินบาทแข็งค่าขึ้น ส่วนทองคำขายขับเคลื่อนไหวตาม DXY เช่นเดียวกับค่าเงินบาท
- INVX เรามองว่าเงินบาทมีแนวโน้มอ่อนค่าสู่ระดับ 33 บาท/ดอลลาร์ ในช่วงปลายปี โดยมีแรงกดดันจากทั้งปัจจัยค่าเงินดอลลาร์ที่เรามองว่ามีแนวโน้มจะแข็งค่าขึ้น และปัจจัยด้านนโยบายการคลังที่อาจกระทบต่อความเชื่อมั่นของค่าเงินบาท
- ขณะที่ US 10Y ในกรณีฐานยังเป็นขาขึ้นซึ่งขับเคลื่อนจากทั้งเงินเฟ้อและ term premium โดยคาดว่าจะปรับขึ้นสู่ระดับ 4.4% ในช่วงปลายปี แต่อาจลดลงหากสงครามยืดเยื้ออาจถูกกดดันจากความเสี่ยงเศรษฐกิจถดถอยและความต้องการความปลอดภัยแม้เงินเฟ้อจะสูง แต่เรามองว่า growth shock จะมีน้ำหนักมากกว่า
- ด้าน TH 10Y คาดเคลื่อนไหวทิศเดียวกับสหรัฐฯ แต่เราปรับประมาณการเพิ่มขึ้นเป็น 2.50% ในช่วงปลายปี (จากเดิม 2.1%) ด้วยความเสี่ยงด้านนโยบายการคลังของไทยและเงินเฟ้อ

Chart of the day: ดอลลาร์อ่อนค่าลงหลังสงครามในตะวันออกกลางเริ่มคลี่คลาย



Note: Data as of 20 Apr 2026
Source: Bloomberg, InnovestX Research

คาดการณ์ทิศทางการดำเนินนโยบายการเงินของธนาคารกลางสำคัญ



- **Fed:** คาด **คงดอกเบี้ย** ที่ระดับ 3.63% ตลอดปี ท่ามกลาง tone ที่ Hawkish มากขึ้น จากแรงกดดันเงินเฟ้อจาก Tariffs และราคาน้ำมัน
- **ECB:** คาด **คงดอกเบี้ย** ที่ระดับ Neutral 2.00% ตลอดปี เศรษฐกิจเติบโตตามศักยภาพ เงินเฟ้อเคลื่อนไหวใกล้เคียงกรอบเป้าหมาย แม้ยังมีความเสี่ยงจากราคาพลังงาน
- **BoJ:** คาด **ขึ้นดอกเบี้ย** อีก 1 ครั้งสู่ 1.00% ในเดือน ก.ค. จากเงินเฟ้อที่สูงกว่าเป้า 2% ต่อเนื่อง และแรงหนุนจากค่าจ้าง Shunto ที่เร่งขึ้นแรง และราคาน้ำมัน
- **BoT:** คาด **คงดอกเบี้ย** ที่ระดับ 1.00% ตลอดปี ตามแรงกดดันเงินเฟ้อที่จะเพิ่มขึ้น ในภาวะดอกเบี้ยที่อยู่ในระดับที่ผ่อนคลายในปัจจุบัน

Central Bank	Current Policy Rate <i>(21/04/26)</i>	Meetings Dates & Expected Rate (2026)								
		APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC
BOT	1.00%	29		24		26		28		23
	Expected Rate	1.00%		1.00%		1.00%		1.00%		1.00%
Fed	3.63%	28-29		16-17			15-16	27-28		8-9
	Expected Rate	3.63%		3.63%			3.63%	3.63%		3.63%
ECB	2.00%	29-30		10-11	22-23		9-10	28-29		16-17
	Expected Rate <i>(Deposit Rate)</i>	2.00%		2.00%	2.00%		2.00%	2.00%		2.00%
BOJ	0.75%	26-27		14-15	29-30		16-17	29-30		17-18
	Expected Rate	0.75%		0.75%	1.00%		1.00%	1.00%		1.00%

INVX มองว่าค่าเงินบาทมีแนวโน้มอ่อนค่าลงในช่วงที่เหลือของปี ด้านผลตอบแทนพันธบัตรคาดว่าจะเพิ่มขึ้นทั้งในไทยและสหรัฐฯ



ตารางคาดการณ์ตัวเลขเศรษฐกิจและตลาดการเงินสำคัญ

Timing	1Q26	2Q26F	3Q26F	4Q26F
US CPI (%)	2.7	3.8	3.5	3.3
FFR (%)	3.63	3.63	3.63	3.63
2YY (%)	3.56	3.65	3.76	3.86
2YY-FFR (%)	-0.07	0.02	0.13	0.23
10YY (%)	4.16	4.05	4.23	4.40
10YY-2YY (%)	0.60	0.40	0.47	0.54
DEX (Index)	98	100	102	104
Thai RP-1 (%)	1.00	1.00	1.00	1.00
USDTHB	31.8	32.5	32.7	33.0
THCPI	-0.54	5.4	4.8	1.8
TH2YY	1.21	1.35	1.45	1.45
2YY-RP	0.21	0.35	0.45	0.45
TH10YY	1.98	2.20	2.35	2.50
10YY-2YY	0.77	0.85	0.90	1.00

Source: Bloomberg, InnovestX Research

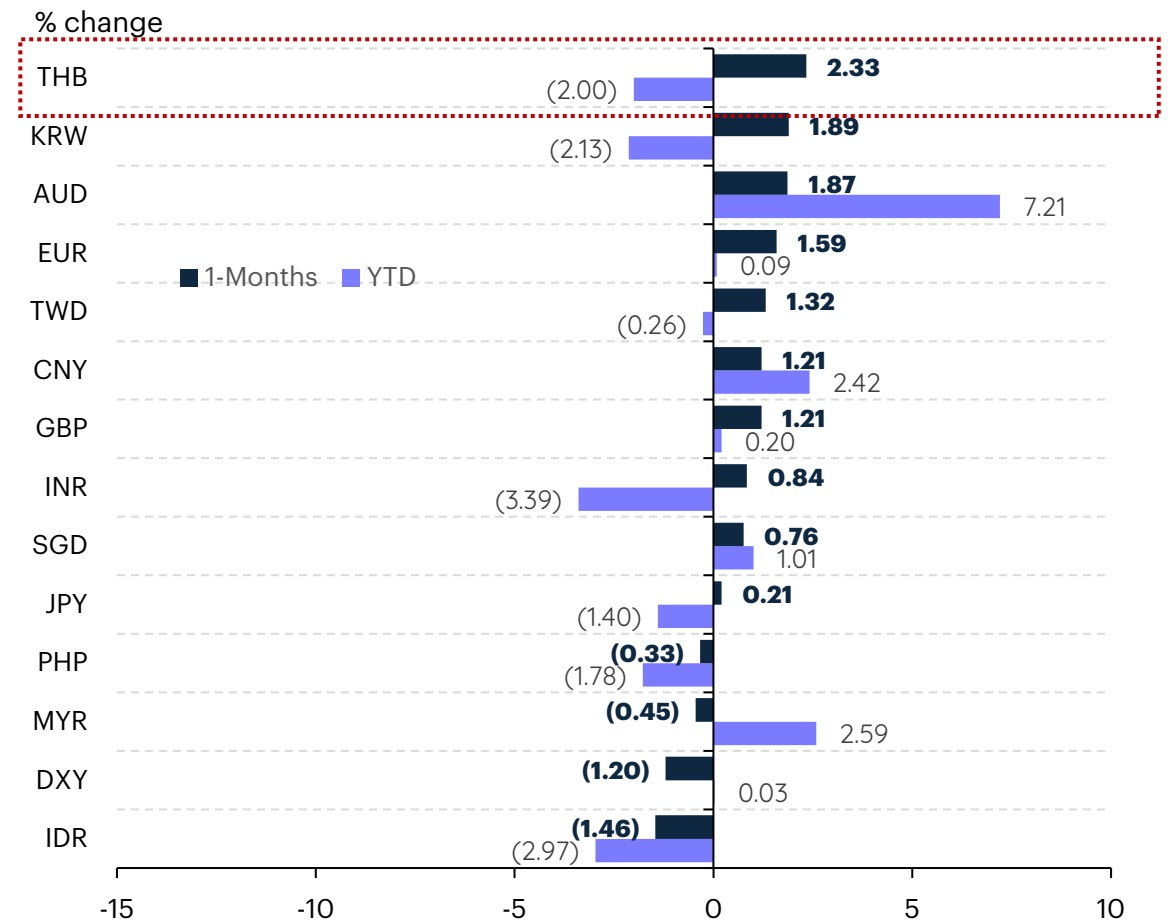
- INVX มองเงินบาทมีแนวโน้มอ่อนค่าสู่ 33 บาท/ดอลลาร์ ณ สิ้นปี จากแรงกดดันดอลลาร์แข็งค่าและความเสี่ยงด้านนโยบายการคลังที่กระทบความเชื่อมั่นด้าน TH 10Y คาดเคลื่อนไหวทิศเดียวกับสหรัฐฯ โดยปรับประมาณการขึ้นเป็น 2.50% ณ สิ้นปี (เดิม 2.1%) สะท้อนความเสี่ยงการคลังและเงินเฟ้อ ส่วน US 10Y กรณีฐานยังเป็นขาขึ้น คาดแตะ 4.4% ณ สิ้นปี จากแรงหนุนของเงินเฟ้อและ term premium

Monthly Recap – 1 เดือนที่ผ่านมาค่าเงินบาทแข็งค่าขึ้น 2.3% มาอยู่ที่ 31.9 บาท/ดอลลาร์ ตามดัชนีดอลลาร์ที่อ่อนค่าลง 1.2%



- **ค่าเงินบาทแข็งค่าขึ้น 2.33% ในช่วง 1 เดือนที่ผ่านมา** นำการแข็งค่าของสกุลเงินในภูมิภาค เอเชีย KRW (+1.89%) และ TWD (+1.32%) โดยขับเคลื่อนจากปัจจัยภายนอกประเทศเป็นหลัก โดยค่าเงินดอลลาร์อ่อนค่าลง หลังตลาดกลับมาเพิ่มความคาดหวังการลดดอกเบี้ยของ Fed ท่ามกลางความคาดหวังเงินเฟ้อที่ลดลงหลังสงครามในตะวันออกกลางเริ่มคลี่คลายลง ประกอบกับ Fund Flow ที่ไหลกลับเข้าสู่ตลาดไทย
- อย่างไรก็ดี เมื่อพิจารณาในมิติ YTD บาทยังคงอ่อนค่า 2.00% สะท้อนว่าการแข็งค่าในระยะสั้นเป็นการ Rebound จากระดับที่อ่อนค่าสะสมมาก่อนหน้า มากกว่าการเปลี่ยน Structural Trend
- เรามองว่าเงินบาทมีแนวโน้มอ่อนค่าสู่ระดับ 33 บาท/ดอลลาร์ ในช่วงปลายปี โดยมีแรงกดดันจากทั้งปัจจัยค่าเงินดอลลาร์ที่เรามองว่ามีแนวโน้มจะแข็งค่าขึ้น และปัจจัยด้านนโยบายการคลังที่อาจกระทบต่อความเชื่อมั่นของค่าเงินบาท

1 เดือนล่าสุดค่าเงินบาทแข็งค่าขึ้น 2.3% หลังสงครามตะวันออกกลางคลี่คลายลงบ้าง

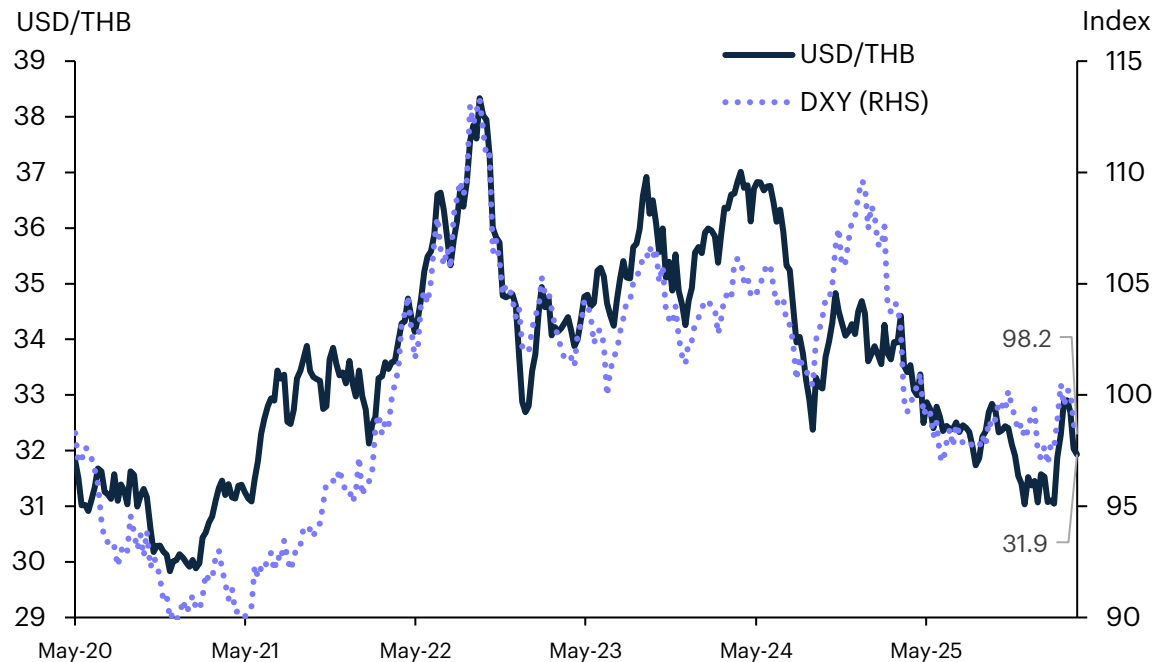


Note: Data as of 20 Apr 2026
Source: Bloomberg, InnovestX Research

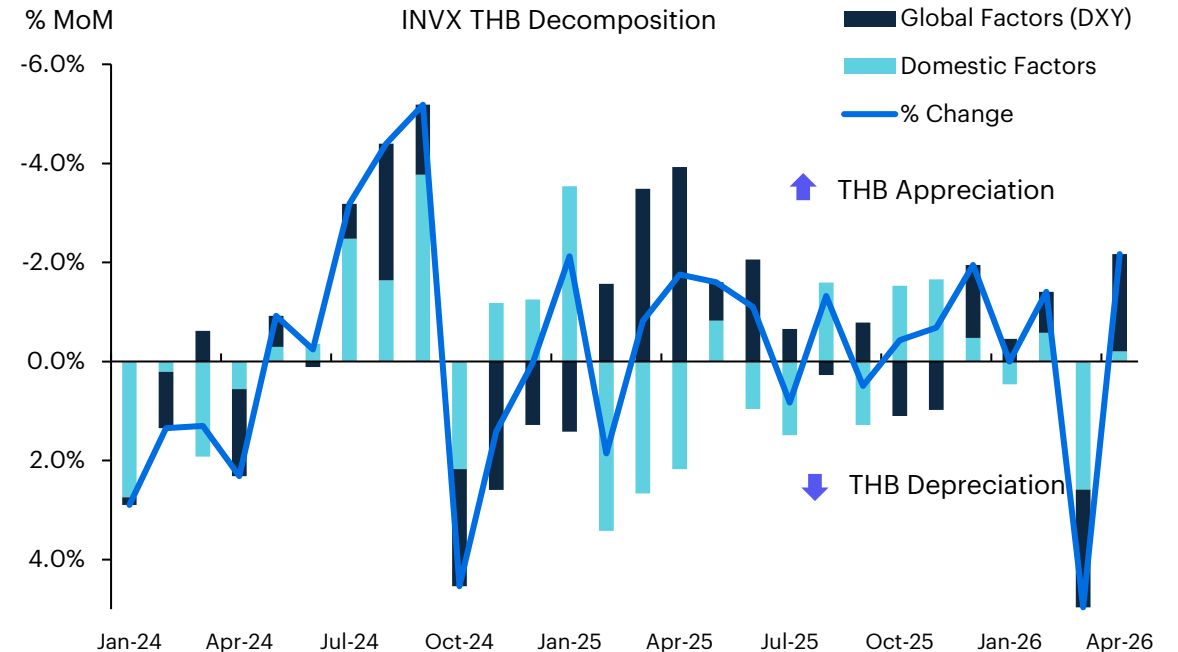
ค่าเงินบาทแข็งค่าขึ้นมาอยู่ที่ระดับ 31.9 บาท/ดอลลาร์ จากทั้งปัจจัยภายนอกประเทศเป็นหลัก



ค่าเงินบาทแข็งค่าตามทิศทางของดอลลาร์



การแข็งของค่าเงินบาทในช่วงเดือนที่ผ่านมา เกิดจากปัจจัยต่างประเทศเป็นหลัก

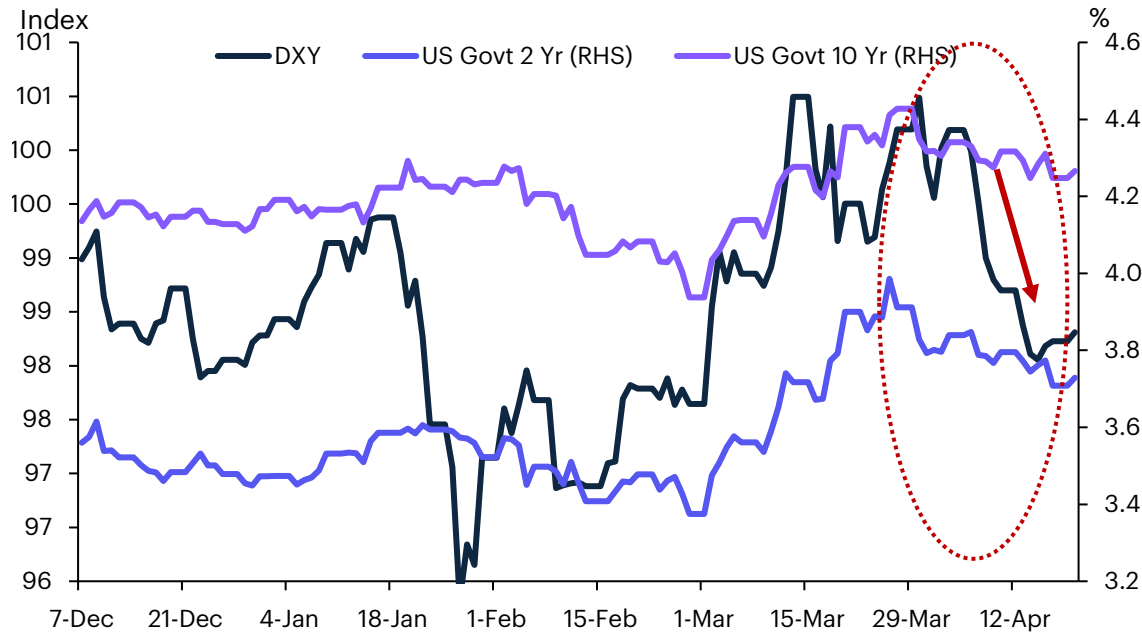


- ในช่วง 1 เดือนที่ผ่านมาค่าเงินบาทแข็งค่าตามการอ่อนค่าของ DXY ขณะที่ปัจจัยอื่นๆมีผลบ้าง เช่น เงินทุนไหลเข้าสู่ธุรกิจในตลาดการเงินไทย และการจัดการเงินทุนสำรองของ ธปท.

ค่าเงินดอลลาร์อ่อนค่าหลังสงครามในตะวันออกกลางเริ่มคลี่คลาย ส่งผลให้ตลาดมองโอกาสการลดดอกเบี้ยของ Fed มีมากขึ้น

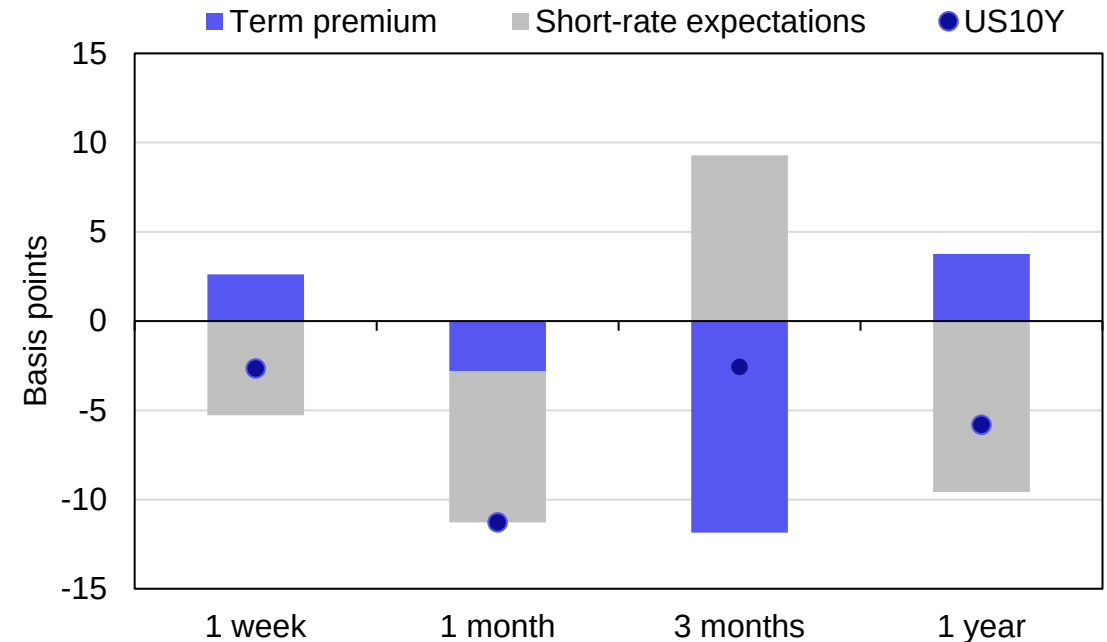


ดอลลาร์อ่อนค่าหลังสงครามในตะวันออกกลางเริ่มคลี่คลาย



Note: Data as of 20 Apr 2026
Source: Bloomberg, InnovestX Research

การปรับลงของ US 10Y yield มาจากความคาดหวังการลดดอกเบี้ยที่เพิ่มขึ้น



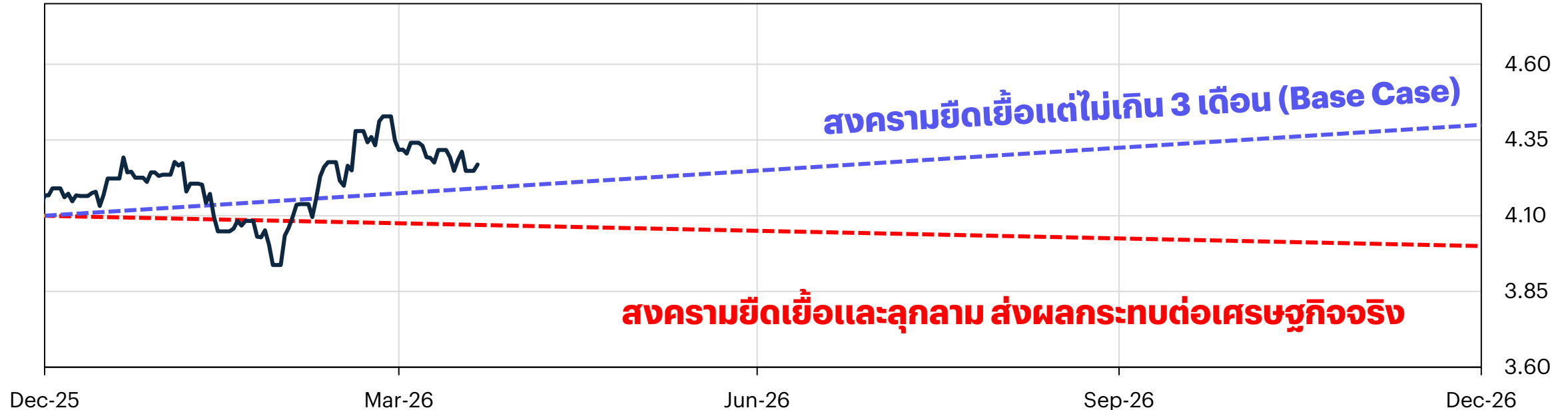
Note: Data as of 20 Apr 2026
Source: Bloomberg, InnovestX Research

- ในช่วง 1 เดือนที่ผ่านมา US 10Y yield ลดลงราว -11 bps โดยแรงขับเคลื่อนหลักมาจาก short-rate expectations ที่ลดลงประมาณ -8 bps หลังความคาดหวังเงินเพื่อเริ่มชะลอตามราคาพลังงานที่ปรับลดลงจากสถานการณ์สงครามที่เริ่มคลี่คลาย ทำให้ตลาดมองว่า Fed มีพื้นที่ในการปรับลดดอกเบี้ยมากขึ้น ขณะที่ term premium ปรับลดลงเพิ่มเติมราว -3 bps จากความไม่แน่นอนด้านภูมิรัฐศาสตร์ที่ลดลงอย่างมีนัยสำคัญ

เรามองว่า US 10Y มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นเชิงโครงสร้างแต่หากสงครามยืดเยื้ออาจถูกกดดันจากความเสี่ยงเศรษฐกิจถดถอยและความต้องการความปลอดภัย



อัตราผลตอบแทนพันธบัตรรัฐบาลสหรัฐฯ อายุ 10 ปี



Note: Data as of 20 Apr 2026

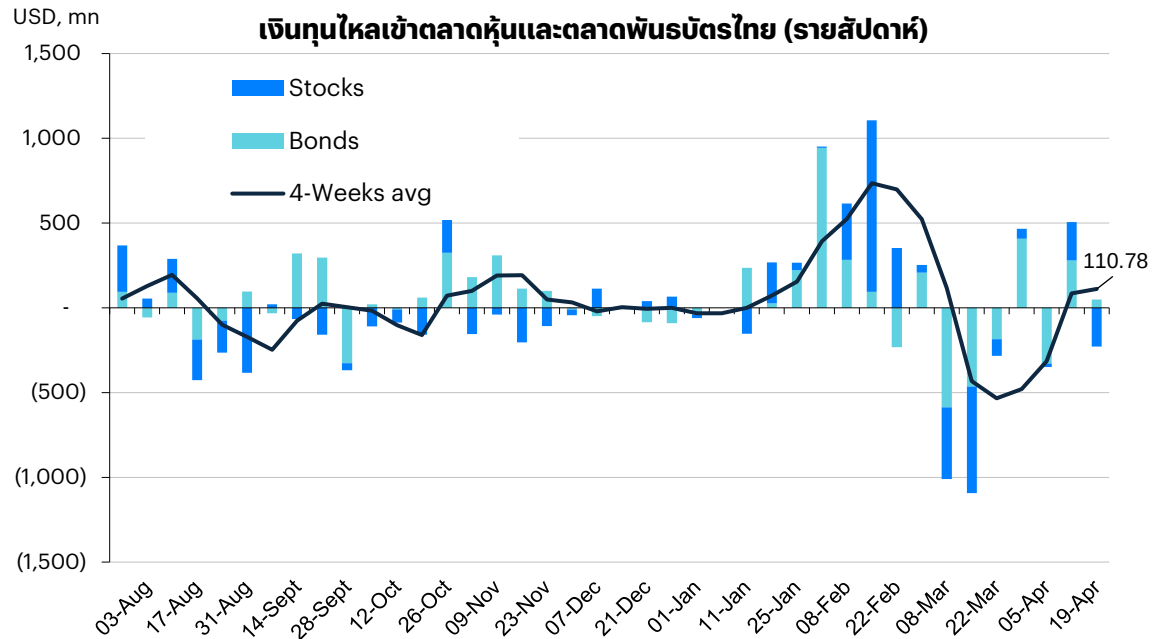
Source: Bloomberg, InnovestX Research

- เรายังมอง US 10Y yield ในระยะยาวยังมีแนวโน้มขึ้นปรับตัวขึ้นจาก (1) **AI ทำให้เศรษฐกิจแข็งแกร่งกว่าที่ตลาดคาด** การลงทุนใน AI คาดจะเพิ่มศักยภาพการเติบโตของสหรัฐฯ (y^*) สูงขึ้น ส่งผลให้ดอกเบี้ยสมดุล (r^*) อาจสูงขึ้น (Fed ปรับขึ้นตามที่เรคาดในการประชุม FOMC Mar) (2) **เงินเฟ้อจะยังคงเหนียว** ด้วยผลของ Tariffs รวมถึงนโยบาย reshoring ยังทำให้ทำให้เงินเฟ้อ โดยเฉพาะภาคสินค้ายังติดอยู่ระดับสูง (3) **Fiscal deficit สูงทำให้ term premium ปรับเพิ่มขึ้น** รัฐบาลขาดดุลงบประมาณสูงจากสงคราม และผู้เล่นรายใหญ่ซื้อพันธบัตรลดลงจากสังคมสูงอายุ คาดจะส่งผลให้ term premium ปรับเพิ่มขึ้น อย่างไรก็ตามหากสถานการณ์สงครามยืดเยื้อยาวนาน (S3) เรายังมองว่า Yield มีโอกาสปรับตัวลงเพราะตลาดเริ่ม price-in recession risk และ flight to safety เข้าพันธบัตร แม้เงินเฟ้อจะสูง แต่ growth shock มีน้ำหนักมากกว่า

เงินทุนไหลเข้าสู่ธุรกิจจากตลาดไทยในช่วง 1 เดือนที่ผ่านมาหนุนให้ค่าเงินบาทแข็งค่า

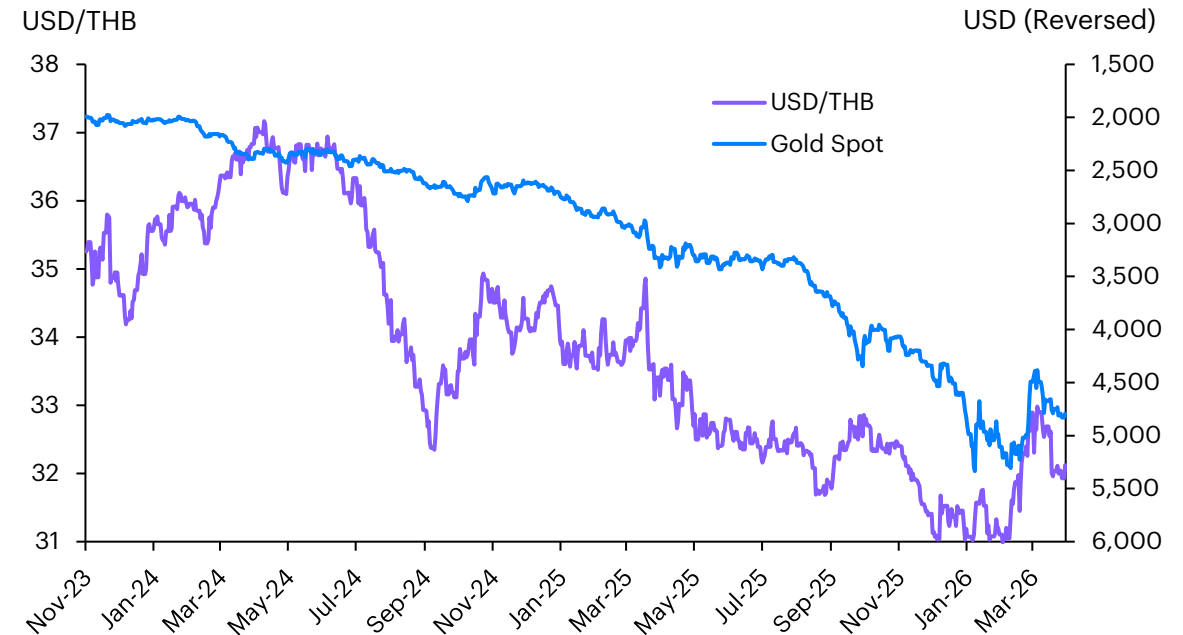


เงินทุนไหลเข้าสู่ธุรกิจในช่วงเดือนที่ผ่านมา



Note: Data as of 20 Apr 2026
Source: Bloomberg, InnovestX Research

ค่าเงินบาทเคลื่อนไหวสอดคล้องกับราคาทองคำ



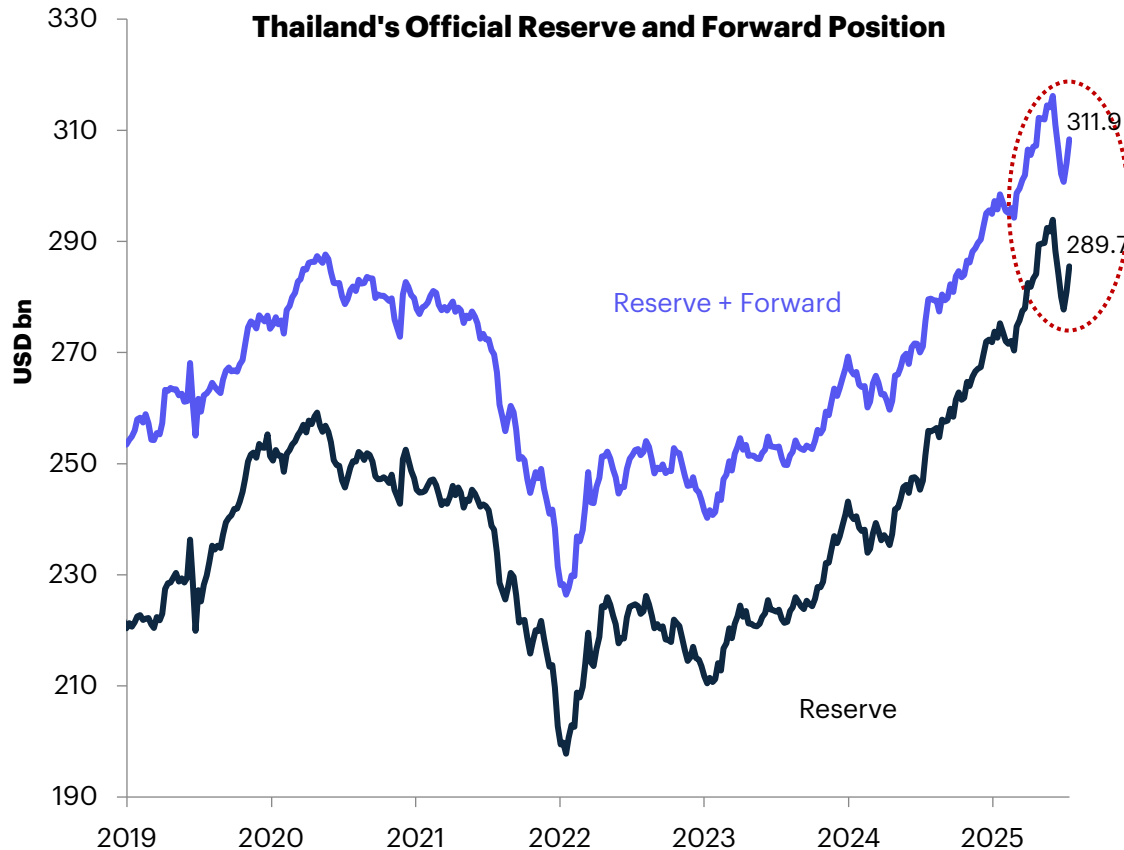
Note: Data as of 20 Apr 2026
Source: Bloomberg, InnovestX Research

- ในช่วง 1 เดือนที่ผ่านมา เงินทุนต่างชาติไหลเข้าสู่ธุรกิจจากทั้งหุ้นและพันธบัตรโดยเฉลี่ย +110.78 ล้านดอลลาร์ เป็นอีกหนึ่งปัจจัยที่ทำให้ค่าเงินบาทแข็งค่าขึ้น ส่วนทองคำขายเคลื่อนไหวตาม DXY เช่นเดียวกับค่าเงินบาท

ธปท. มีการบริหารเงินทุนสำรองระหว่างประเทศของไทยอย่างต่อเนื่อง ซึ่งช่วยลดความผันผวนในช่วงที่เงินบาทอ่อนค่าหนักในเดือน มี.ค.

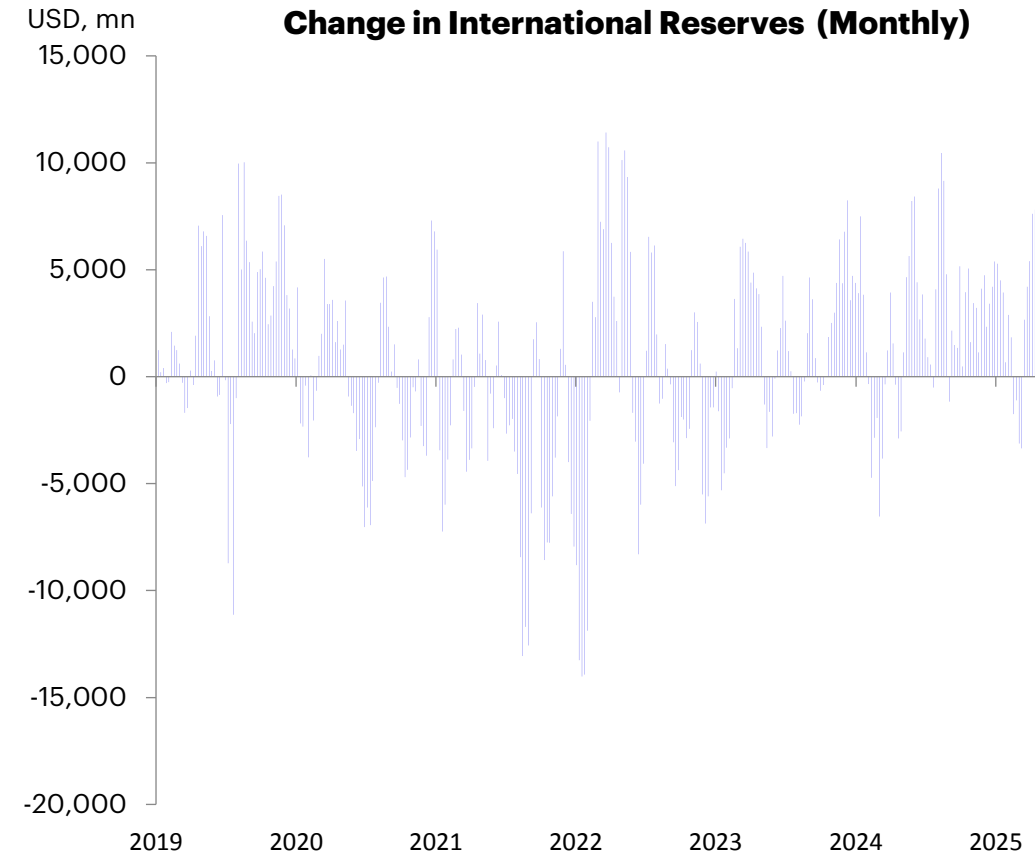


ทุนสำรองเงินตราต่างประเทศ



Note: Data as of 20 Apr 2026
Source: CEIC, InnovestX Research

การเปลี่ยนแปลงของทุนสำรองเงินตราต่างประเทศ (รายเดือน)

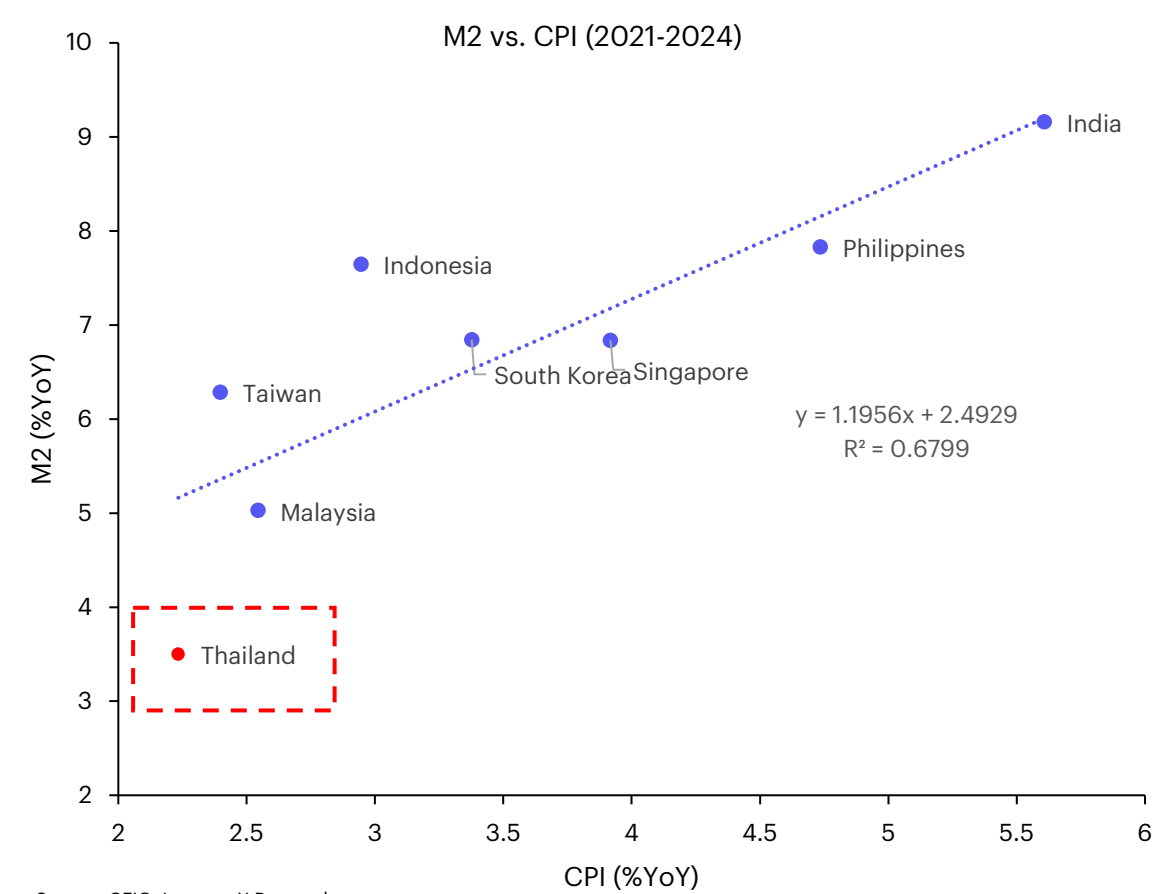


Note: Data as of 20 Apr 2026
Source: CEIC, InnovestX Research

อัตราเงินเฟ้อและปริมาณเงิน (M2) ของไทยเติบโตช้ากว่าประเทศใกล้เคียง เป็นปัจจัยหนุนการแข็งค่าของค่าเงินบาทในระยะยาว



ปริมาณเงิน (M2) vs. อัตราเงินเฟ้อ (CPI)



M2 ของไทยเติบโตต่ำกว่าประเทศกำลังพัฒนาด้วยกัน

	May-25	Jun-25	Jul-25	Aug-25	Sep-25	Oct-25	Nov-25	Dec-25	Jan-26	Feb-26
India	12.2	11.9	11.8	12.5	11.3	14.1	12.4	17.2	16.6	
Philippines	5.8	6.4	6.6	7.2	8.4	8.8	8.1	7.7	8.8	10.3
China	7.9	8.3	8.8	8.8	8.4	8.2	8.0	8.5	9.0	9.0
Indonesia	4.9	6.4	6.6	7.6	8.0	7.7	8.3	9.6	10.0	8.7
Australia	5.9	6.7	6.5	6.8	7.3	7.2	7.1	7.2	7.3	7.7
Singapore	5.1	5.7	7.8	7.8	7.7	6.4	6.1	6.4	5.7	6.2
Taiwan	3.3	3.1	4.0	5.0	5.3	5.2	5.2	5.2	5.3	5.8
South Korea	4.1	3.9	4.8	5.6	5.7	4.7	4.9	5.2	4.7	5.4
United States	3.9	4.1	4.3	4.2	4.2	4.3	3.9	4.3	4.3	4.8
Malaysia	2.7	3.3	3.9	4.1	4.4	4.5	3.9	4.2	3.7	4.5
Thailand	3.1	3.2	3.7	4.5	4.1	3.1	3.8	4.4	4.2	4.3
Euro Area	3.7	2.6	3.2	2.8	2.6	3.1	3.1	3.1	4.0	4.0
United Kingdom	2.6	1.6	3.2	3.5	3.9	3.3	3.7	3.3	2.5	2.8
Japan	0.9	0.3	0.7	1.0	1.1	1.1	1.3	1.0	1.1	1.5

*Developed Countries
*Developing Countries

Source: CEIC, InnovestX Research

ค่าเงินบาทมีแนวโน้มอ่อนค่าลงในเดือน มี.ค. – พ.ค. (ตามค่าเฉลี่ยย้อนหลัง 10 ปี)



ตารางแสดงแนวโน้มการเคลื่อนไหวของค่าเงินบาทตามฤดูกาล (%MoM)

	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
10-year average	0.9%	0.1%	-0.7%	-0.5%	-0.3%	0.1%	-0.7%	0.4%	0.0%	-0.6%	0.7%	0.8%
2026	1.0%	0.1%	-3.3%									
2025	-0.3%	1.3%	0.1%	0.1%	2.2%	1.2%	0.4%	0.1%	1.4%	-1.8%	0.5%	2.5%
2024	-0.7%	-1.8%	-0.3%	-2.3%	0.4%	-0.2%	1.3%	4.1%	4.3%	-0.5%	-3.1%	0.9%
2023	4.6%	-2.7%	-1.1%	0.7%	0.1%	-2.1%	1.0%	-1.3%	-2.5%	-1.6%	2.9%	1.2%
2022	1.0%	1.7%	-1.8%	-1.6%	-1.9%	-1.5%	-4.2%	1.6%	-3.4%	-2.3%	3.9%	4.5%
2021	0.3%	-0.1%	-2.6%	-1.7%	0.2%	-0.5%	-3.9%	-1.3%	0.0%	-1.0%	1.0%	-1.4%
2020	-0.9%	-2.8%	-2.5%	-1.6%	1.6%	2.9%	-0.9%	0.7%	-0.6%	0.4%	2.5%	1.3%
2019	2.8%	1.4%	-1.3%	-0.4%	0.2%	2.2%	1.0%	0.2%	0.6%	0.7%	0.3%	0.1%
2018	2.3%	1.2%	0.7%	-0.2%	-2.1%	-1.6%	-2.4%	0.8%	1.3%	-0.6%	-0.6%	0.7%
2017	1.0%	1.2%	0.4%	1.2%	0.0%	1.4%	0.8%	1.4%	0.3%	-0.2%	1.0%	0.8%
2016	-0.4%	1.5%	1.1%	0.4%	-1.0%	0.4%	0.6%	0.9%	0.0%	-1.0%	-0.8%	-1.3%
2015	0.5%	0.5%	-0.2%	0.3%	-3.1%	-0.6%	-1.9%	-3.0%	-1.7%	0.9%	-0.3%	-0.6%

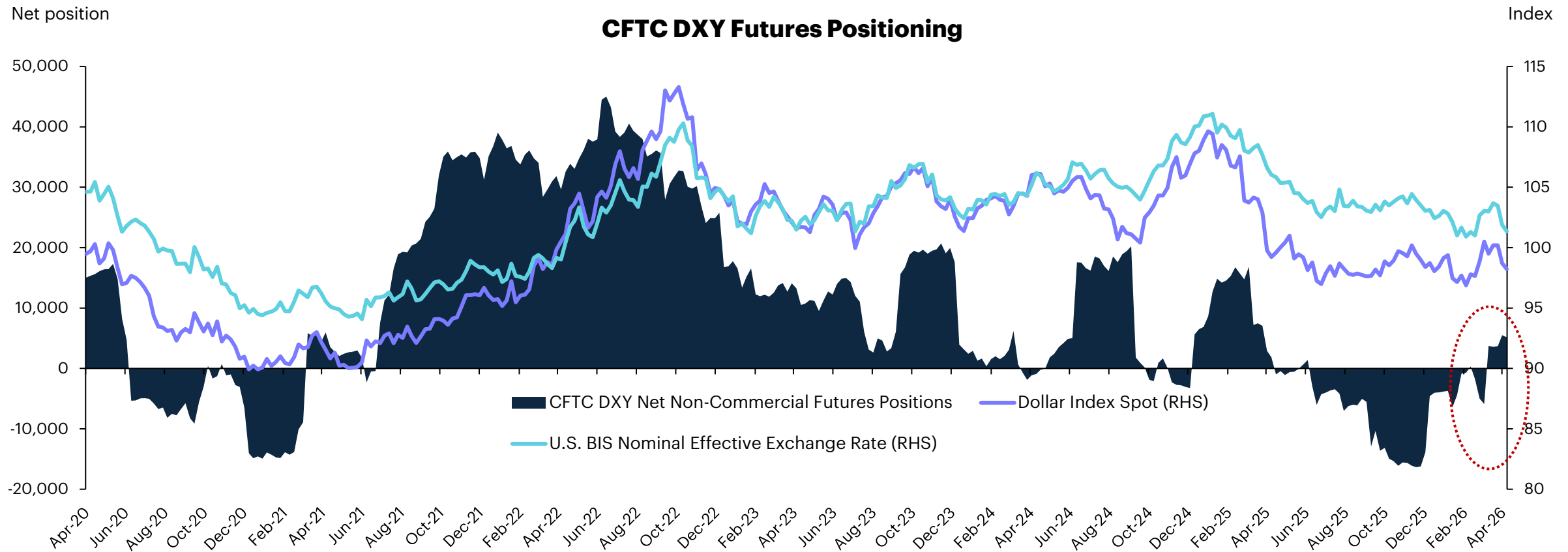


Source: CEIC, InnovestX Research

DXY Futures Positioning – Net position พลิกมาเป็น Net Long โดยสถานการณ์ในตลาดสัญญาล่วงหน้า มีความผันผวนจากสถานการณ์สงครามที่มีความไม่แน่นอนสูง



รายงานสถานะการถือครองสัญญาล่วงหน้าของดัชนีค่าเงินดอลลาร์



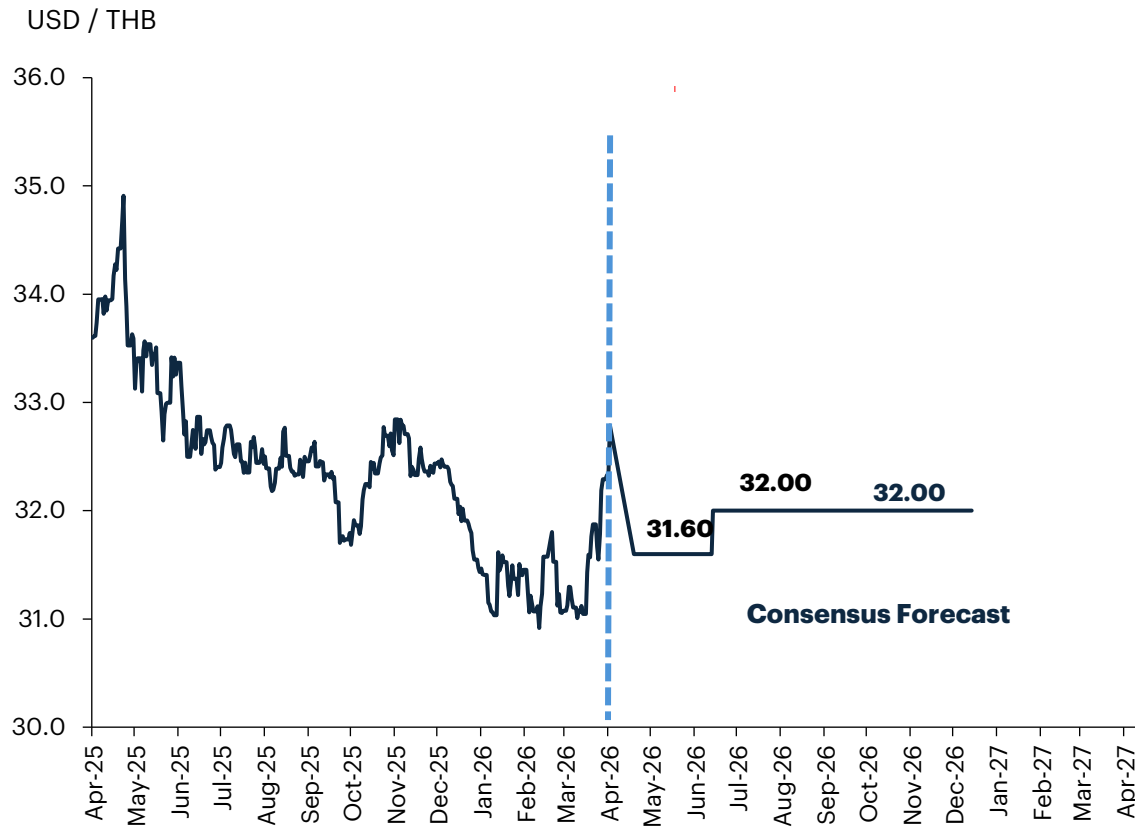
Note: Data as of 20 Apr 2026

Source: CFTC, Bloomberg, InnovestX Research

ตลาดมองว่าค่าเงินบาทจะอยู่ที่ระดับ 32.0 บาท/ดอลลาร์ใน 4Q26 (จาก 31.9 บาท/ดอลลาร์ในปัจจุบัน)

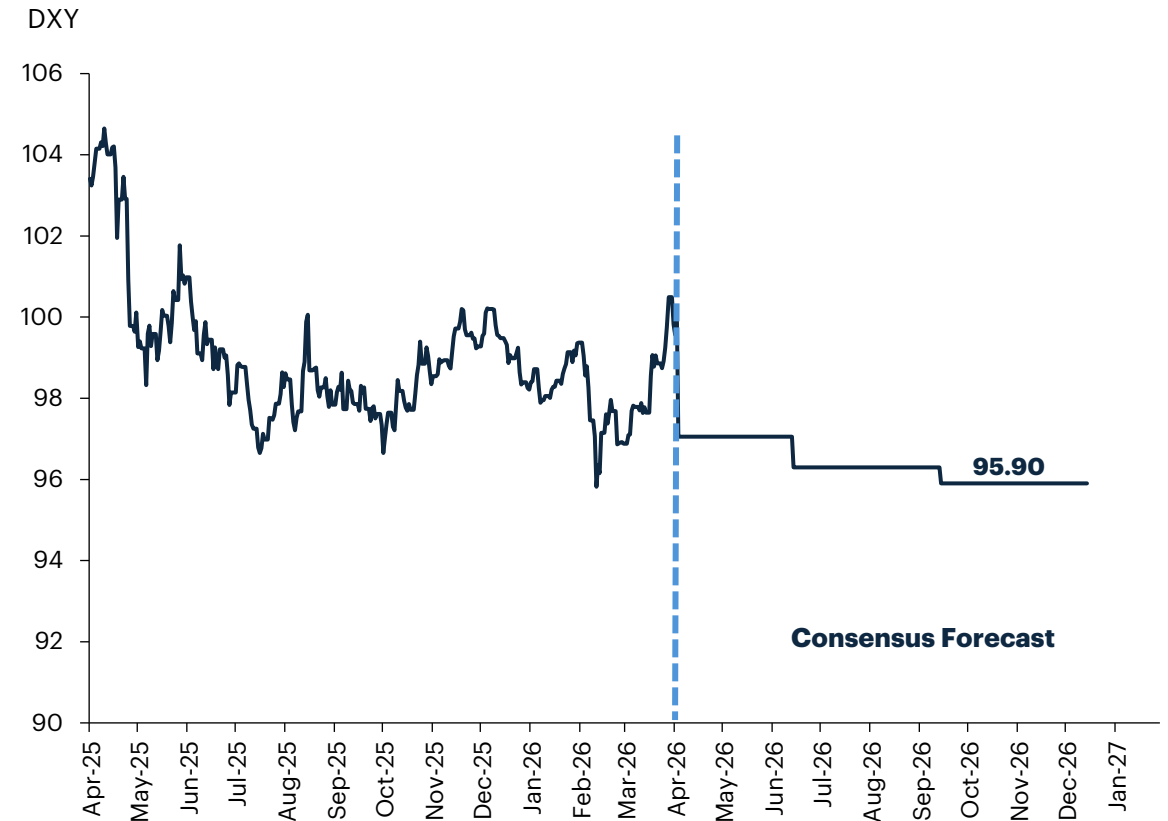


ตลาดคาดว่าค่าเงินบาทจะแข็งค่าขึ้น



Note: Data as of 20 Apr 2026
Source: Bloomberg, InnovestX Research

ตลาดคาดว่าค่าเงินดอลลาร์มีแนวโน้มอ่อนค่าลงอีกในปี 2026



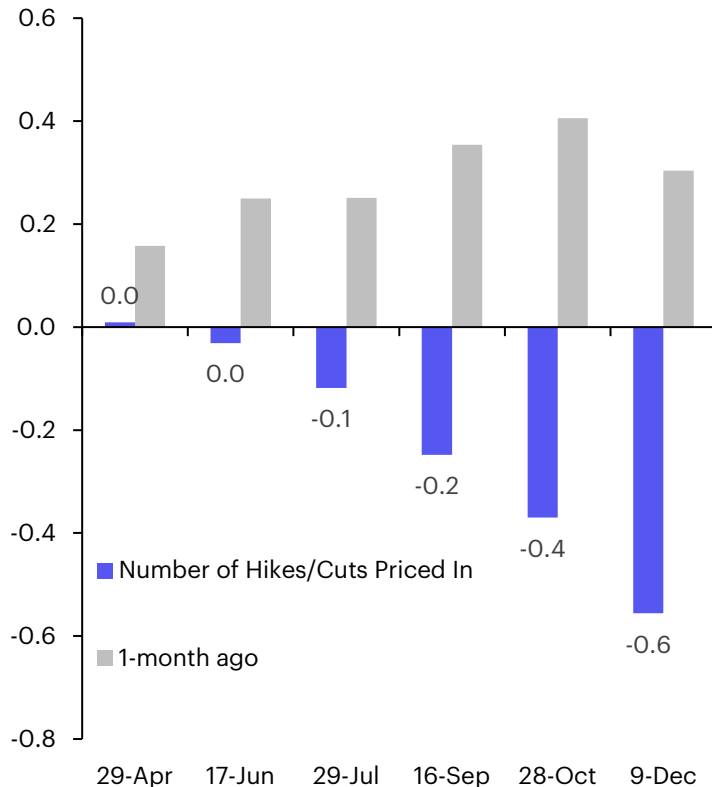
Note: Data as of 20 Apr 2026
Source: Bloomberg, InnovestX Research

สรุปมุมมองดอกเบี้ยของตลาดการเงินปี 2026: Fed คงดอกเบี้ยหรือลด 1 ครั้ง, ECB ขึ้นดอกเบี้ย 2 ครั้ง, BoJ ขึ้นดอกเบี้ย 2 ครั้ง



ธนาคารกลางสหรัฐฯ (Fed)

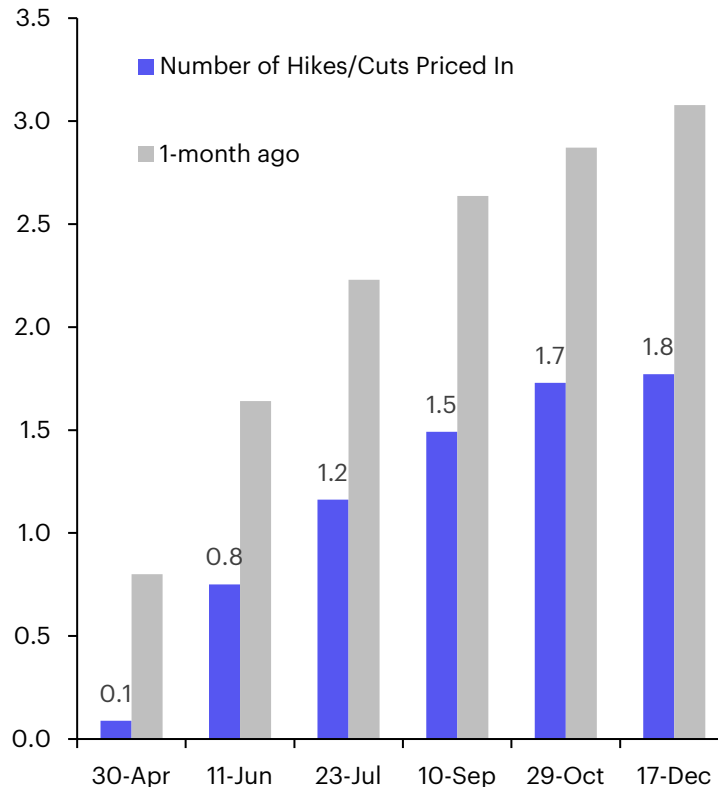
Number of Hikes/Cuts



Note: Data as of 20 Apr 2026
Source: Bloomberg, InnovestX Research

ธนาคารกลางยุโรป (ECB)

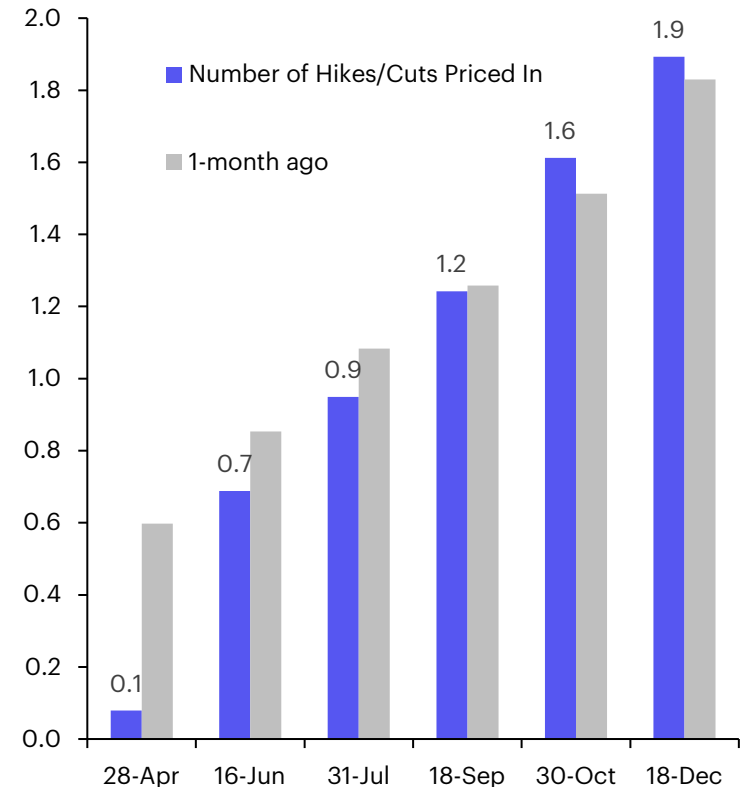
Number of Hikes/Cuts



Note: Data as of 20 Apr 2026
Source: Bloomberg, InnovestX Research

ธนาคารกลางญี่ปุ่น (BoJ)

Number of Hikes/Cuts



Note: Data as of 20 Apr 2026
Source: Bloomberg, InnovestX Research

กำเนิดจักรวาลใหม่ แห่งการลงทุน

ครบทุกเรื่อง ทั้งเครื่องมือ ข้อมูล
เพื่อคว้าทุกโอกาสการลงทุนทั่วโลก

Win Your Way with Precision Tools, Powerful Insight.





ทีมผู้จัดทำ

ดร.ปิยศักดิ์ มานะสันต์

หัวหน้านักวิจัยเศรษฐกิจ

สิทธิวัฒน์ เจริญสถาพร

ผู้ช่วยนักวิเคราะห์ Equity Strategy Team



**Cafe
iNVEST**

แหล่งรวมข้อมูลการลงทุนโดย InnovestX พร้อมเสิร์ฟให้ต้นตอทุกเรื่องต้องรู้เพื่อการลงทุน

www.innovestx.co.th/cafeinvest



innovest^x
บริษัทหลักทรัพย์ในกลุ่ม SCBX



Disclaimer

ข้อมูลในรายงานนี้เป็นข้อมูลที่มีการเปิดเผยต่อสาธารณะ ซึ่งนักลงทุนสามารถเข้าถึงได้โดยทั่วไป และเป็นข้อมูลที่เชื่อว่าน่าจะเชื่อถือได้ แต่ทั้งนี้ บริษัทหลักทรัพย์ อินโนเวสต์ เอกซ์ จำกัด (“บริษัท”) มิได้ยืนยันหรือรับรองถึงความถูกต้อง หรือ สมบูรณ์ของข้อมูลดังกล่าวแต่อย่างใด ความคิดเห็นที่ปรากฏอยู่ในรายงานนี้เป็นเพียงการนำเสนอในมุมมองของบริษัท และเป็นความคิดเห็น ณ วันที่ที่ปรากฏในรายงานเท่านั้น ซึ่งอาจเปลี่ยนแปลงได้ภายหลังวันดังกล่าว โดยบริษัทไม่ จำเป็นต้องแจ้งให้สาธารณชน หรือนักลงทุนทราบ รายงานนี้จัดทำขึ้นเพื่อเผยแพร่ข้อมูลให้นักลงทุนเท่านั้น บริษัทไม่รับผิดชอบต่อการนำข้อมูลหรือความคิดเห็นใดๆ ไปใช้ในทุกกรณี ดังนั้นนักลงทุนจึงควรใช้ดุลพินิจในการพิจารณาตัดสินใจ ก่อนการลงทุน นอกจากนี้ บริษัท และ/หรือ บริษัทในเครือของบริษัทอาจมีส่วนเกี่ยวข้องหรือผลประโยชน์ใดๆ กับบริษัทใดๆ ที่ถูกกล่าวถึงในรายงานนี้ก็ได้

บริษัทหลักทรัพย์ อินโนเวสต์ เอกซ์ จำกัด (“INVX”) เป็นบริษัทย่อยที่บริษัท เอสซีบี เอกซ์ จำกัด (มหาชน) (“เอสซีบี เอกซ์”) เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่แต่เพียงผู้เดียว และธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (“ธนาคารฯ”) เป็นบริษัทย่อยที่เอสซีบี เอกซ์ เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ข้อมูลใด ๆ ที่เกี่ยวข้องกับธนาคารฯ มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ในการเปรียบเทียบเท่านั้น

เอกสารฉบับนี้จัดทำโดย บริษัทหลักทรัพย์ อินโนเวสต์ เอกซ์ จำกัด (“INVX”) ซึ่งมี บริษัท เอสซีบี เอกซ์ จำกัด (มหาชน) (“เอสซีบี เอกซ์”) เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ โดยธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (“ธนาคารฯ”) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยที่เอสซีบี เอกซ์ เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ เป็นที่ปรึกษาทางการเงินสำหรับธุรกรรมใด ๆ ของ ทรัสต์เพื่อการลงทุนในสิทธิการเช่าอสังหาริมทรัพย์ แอล เอช โอเทล ความเห็น ข่าวกวีจีย บกวิเคราะห์ 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 อันเป็นผลมาจากการใช้หรือการ เชื่อถือต่อการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการสูญเสียผลกำไร นักลงทุนพึงใช้ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ประกอบข้อมูลและความเห็นอื่นๆ รวมถึงพิจารณาของตนในการตัดสินใจลงทุน ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นจาก แหล่งข้อมูลที่ INVX เห็นว่าน่าเชื่อถือ โดย INVX ไม่รับรองถึงความถูกต้อง สมบูรณ์ และ/หรือ ครบถ้วนของข้อมูลดังกล่าว

INVX สงวนสิทธิในการใช้ดุลพินิจของตนแต่เพียงผู้เดียวในการแก้ไขเพิ่มเติมข้อมูลเป็นครั้งคราวโดยไม่ต้องบอกกล่าว เอกสารฉบับนี้จัดส่งให้แก่เฉพาะบุคคลที่กำหนดเท่านั้น และห้ามมิให้มีการทำซ้ำ ดัดแปลง เผยแพร่ ขาย จำหน่าย พิมพ์ซ้ำ ส่งต่อ หรือแสวงหาประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ไม่ว่าในลักษณะใดๆ เว้นแต่จะได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจาก INVX ก่อน

การซื้อขายฟิวเจอร์สและออปชั่น (Futures and Options) มีความเสี่ยงสูงที่อาจก่อให้เกิดผลขาดทุนอย่างมีนัยสำคัญ จึงไม่เหมาะสมกับบุคคลทุกคน ทั้งนี้ ก่อนการตัดสินใจซื้อขายฟิวเจอร์สและออปชั่น ท่านควรพิจารณาถึงฐานะทางการเงิน วัตถุประสงค์ในการลงทุน ประสบการณ์ในการลงทุนของท่าน ตลอดจนความเสี่ยงที่ท่านสามารถยอมรับได้อย่างรอบคอบ เนื่องจากมีความเป็นไปได้ที่ท่านอาจสูญเสียเงินลงทุนมากกว่าเงินลงทุนเริ่มแรก ท่านควรพิจารณาถึงความเสี่ยง ทั้งหมดที่อาจเกิดขึ้นจากการซื้อขายฟิวเจอร์สและออปชั่น และท่านควรตัดสินใจลงทุนด้วยตนเอง และ/หรือ ในกรณีที่มิข้อสงสัย ท่านควรขอคำแนะนำจากที่ปรึกษาทางการลงทุน

เอกสารฉบับนี้จัดส่งให้กับเฉพาะบุคคลที่กำหนด (intended recipient) เท่านั้น และห้ามมิให้ผู้ใดนำข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ไปทำซ้ำ ส่งต่อ เผยแพร่ ขาย จำหน่าย คัดลอก นำออกแสดง หรือนำไปแสวงหาประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ ไม่ว่าด้วยวิธีการ ใด ๆ โดยมิได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจาก INVX เป็นการล่วงหน้า

© สงวนลิขสิทธิ์ 2569 บริษัทหลักทรัพย์ อินโนเวสต์ 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, FORT, 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, III, 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, SNNP, 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, TNIT, TNL, TOA, TOG, TOP, TPAC, TPBI, TQM, TRUBB, TRUE, TSC, TSTE, TSTH, TTA, TTB, TTCL, TTW, TU, 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, BBIK, 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, SST, 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, KVM, 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, RJH, 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.

* บริษัทหรือกรรมการหรือผู้บริหารของบริษัทที่มีข่าวด้านการกำกับดูแลกิจการที่ส่งผลให้ถูกลดผลสำรวจลง 1 ช่วงคะแนน เช่น การกระทำผิดเกี่ยวกับหลักทรัพย์ การทุจริต คอร์รัปชัน เป็นต้น ซึ่งการใช้ข้อมูล CGR ควรระมัดระวังด้วย ดังกล่าวประกอบด้วย

* บริษัทหรือกรรมการหรือผู้บริหารของบริษัทที่มีข่าวด้านการกำกับดูแลกิจการ เช่น กรณีที่มีการฝ่าฝืนหรือละเลยการปฏิบัติตามกฎหมาย ข้อบังคับ นโยบาย ประกาศ ค เล็ง มีมติคณะกรรมการ หรือข้อตกลงการจดทะเบียนหลักทรัพย์

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, III, ILINK, ILM, INET, INOX, INSURE, IRPC, ITC, ITCL, 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, PMP, PPM, 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, SNNP, 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, TGH, THANI, THCOM, THIP, THRE, THREL, TIPCO, TIPH, TISCO, TKN, TKS, TKT, TMD, TMILL, TMT, TNIT, 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, BBIK, 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, DTICI, 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, KKC, 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, MRDIYT, 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, OSENS, ORN, PACO, PAF, PANEL, PEACE, PEER, PERM, PF, PHG, PICO, PIN, PIS, PJW, PLT, PMTA, POLY, PORT, PPM, PRAKIT, PRAPAT, PRECHA, PRI, PRIN, PSGC, PSP, PTL, QDC, QTCG, RAM, RCL, READY, RICHY, RJH, ROCK, ROCTEC, ROH, ROJNA, RP, RPC, RPH, RSP, RT, S11, SAF, SAFE, 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, TSR, 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.