



สำนักวิจัย
Head of Research
กฤต ภานุตานนท์
Assistant Analyst
เจ้าหน้าที่ เรียนรู้
Information Support
โทร. 02 055 5100

THAILAND | MARKET STRATEGY

Trends & Turns

ทิศทางตลาดและกลยุทธ์การลงทุน

SET INDEX	1,593.65	P/E	19.08x	MACD	-14.25	%K	64.05	FTI	-0.65	DI+	17.21
CHANGE	+0.54%	P/B	1.58x	SIGNAL	-18.92	%D	46.38	FTI SIGNAL	-0.06	DI-	32.85
TURNOVER	49,432m	D/P	2.94%	MACDH	4.67	RSI	46.71	VOLATILITY	26.06	ADX	46.84

STOCK MARKETS

	Recent	Change	%Chg
DJIA	32,105.25	75.14	0.23%
NASDAQ	11,787.40	117.44	1.01%
S&P500	3,948.72	11.75	0.30%
Korea	2,408.30	-16.18	-0.67%
Singapore	3,220.60	1.60	0.05%
China	3,272.55	-14.10	-0.43%

WORLD COMMODITIES

	Recent	Change	%Chg
Brent Crude Futures	75.50	-0.41	-0.54%
Gold Spot (Comex)	1,991.18	0.26	0.01%
Bitcoin	28,600.00	-150.00	-0.52%

KEY CURRENCIES

	Recent	Change	%Chg
US Dollar Index	102.631	0.042	0.04%
USD/THB	34.1370	0.127	0.37%

STOCK TRADING (SET+mai)

unit Btm	Buy	Sell	Net
Local Institutions	4,028	2,331	1,697
Proprietary Trading	3,524	3,952	-427
Foreign Investors	29,233	28,092	1,141
Local Individuals	14,977	17,389	-2,411

SET50 INDEX FUTURES

unit contracts	Buy	Sell	Net
Local Institutions	39,096	42,719	-3,623
Foreign Investors	118,437	94,127	24,310
Local Individuals	110,261	130,948	-20,687

SINGLE STOCK FUTURES

unit contracts	Buy	Sell	Net
Local Institutions	76,180	85,984	-9,804
Foreign Investors	27,203	16,414	10,789
Local Individuals	95,761	96,746	-985

GOLD FUTURES

unit contracts	Buy	Sell	Net
Local Institutions	4,913	4,237	676
Foreign Investors	40,494	37,099	3,395
Local Individuals	25,399	29,470	-4,071

TOP MARKET IMPACTS

	Close	%Chg	Impact
TRUE	8.45	3.05%	0.70
CPN	68.00	2.64%	0.64
AOT	71.75	0.70%	0.58
CRC	45.75	1.67%	0.37
CPALL	63.50	0.79%	0.36
	Close	%Chg	Impact
DELTA	988.00	-0.60%	-0.61
PTT	31.25	-0.79%	-0.58
JASIF	7.00	-9.09%	-0.45
ADVANC	213.00	-0.47%	-0.24
TLI	12.50	-1.57%	-0.19

Source: Aspen Graphics, Stock Exchange of Thailand

All data are updated to 08:45am Bangkok time approximately.

MARKET KINESICS

- พฤติกรรมตลาด: เมื่อวานนี้ SETI/SET50I แก่กว่าชั้นต่อไป แรงซื้อจากสถาบัน +1,697 ลบ. ต่างชาติ +1,141 ลบ. ในขณะที่มีแรงขายจากรายย่อย -2,411 ลบ. บัญชี บล. -427 ลบ.
- แนวโน้มตลาด: ไม่มีแนวโน้มตัวอย่างๆ กลับมาดีแข็งแกร่งขึ้น พิจารณาจากการระบาดของหุ้นใน SET100I พบร่วมด้วยจำนวนมี Up=28%, Sw=44%, Dn=28% และต้าน Market Cap มี Up=35%, Sw=39%, Dn=25%
- ธุรกรรมนักลงทุนต่างชาติ: Thai BMA +1,277 ลบ. SET+mai +1,141 ลบ. SET50I Futures +24,310 ล้านบาท Gold Futures +10,789 ล้านบาท Gold Futures +3,395 ล้านบาท

ASSET DYNAMICS

- ปัจจัยแวดล้อม: Janet Yellen ย้ำจะปกป้องเงินฝากของประชาชน+Fed ส่งสัญญาณการเข้าสู่อัตราดอกเบี้ยใกล้สิ้นสุด 1) หุ้นหับตัว US1YT=4.42%, US2YT=3.78%, US10YT=3.38%; 2) หุ้นโลก DJ +75 จุด (+0.2%), NASDAQ +117 จุด (+1.0%), Nikkei -118 จุด (-0.4%), HSI Futures -170 จุด (-0.9%), STI -15 จุด (-0.5%); 3) โภคภัณฑ์ WTI = \$69, Brent=\$75, Coal=\$176.65, Gold=\$1,996; 4) ค่าเงิน THB/USD=34.0-34.1
- กลยุทธ์ของเรา: **ให้ไว้รับเพิ่มน้ำหนักหุ้นตามความแข็งแรงของแนวโน้ม โดยมีเงื่อนไขคือ 1) ถ้า SETI/SET50I ไม่น่าดูดี ก็ต้องหัน 1,581/948 จุด ไม่เม้นตั้งแต่จะยังคงเป็นบางแนวโน้มให้หันหัวหัน 85% ถือลุ้นชั้นต่อ; 2) ถ้าได้รับดี ขึ้นทะลุ 1,605/958 จุด ได้ ไม่เม้นตั้งแต่จะก่อการจดเป็นวงกว้าง แนะนำให้เพิ่มน้ำหนักหุ้นเป็น 100%**
- หุ้นร้อนประจำเวลา: [A] WHA,TCAP,AMATA; [B] PTG,CRC,OSP; [C] BGRIM,MINT,CENTEL *

STOCK LOGICS **

- BGRIM | ซื้อ | แนวต้าน=42.75 แนวรับ=38.5 ตัดขาดทุน=36.25
 - FY66F คาดผลประกอบการจะเพิ่มมากขึ้น +2.3 พันลบ. จาก FY65 ที่ขาดทุน -1.2 พันลบ.
 - รับรู้รายได้ในไฟฟ้า SPP ที่สร้างทดแทน+รายได้เพิ่มจากการปรับค่า Fi+ต้นทุนลดลงตามราคาก๊าซ
 - มูลค่าดีลิตรรวม=49.5 บ. (GGM: FV/BV=4.5x 66F BV=11 บ. ชิง ROE=9.5%, COE=6%, LTG=5%)
- KBANK | ซื้อ | แนวต้าน=148.5 แนวรับ=133.5 ตัดขาดทุน=126.-
 - กำไรผ่านจุดต่ำสุดแล้ว เพราะ FY65 ได้กันสำรองถึง LLR/NPL=1.5x รองรับความเสี่ยงในอนาคต
 - ราคาหุ้นบวกลงแรงตามปัจจัยภายนอก ขณะนี้อยู่ที่ระดับต่ำสุดในรอบ 18 เดือน มองเป็นโอกาสซื้อ
 - มูลค่าดีลิตรรวม=164 บ. (GGM: FV/BV=0.71x 66F BV=230 บ. ชิง ROE=9%, COE=10%, LTG=6.5%)
- KTB | ซื้อ | แนวต้าน=18.1 แนวรับ=16.6 ตัดขาดทุน=15.9
 - 4Q65 รายงานกำไรสุทธิ 6,011 ลบ. เติบโต 64% YoY และ -4% QoQ ทำให้ได้กำไรที่น่าวางใจ
 - คาดได้ประโยชน์จากการเปิดเมืองที่สุด เนื่องจากมีสัดส่วน CASA สูงสุดในระบบธนาคารที่ 80%
 - มูลค่าดีลิตรรวม=22.5 บ. (GGM: FV/BV=0.71x 66F BV=30 บ. ชิง ROE=9%, COE=10%, LTG=6%)
- KTC | ซื้อ | แนวต้าน=59.5 แนวรับ=54.5 ตัดขาดทุน=52.-
 - FY65 กำไร 7,079 ลบ. +20.5% YoY การใช้จ่ายผันบัตรเครดิตที่มั่นคงแข็งแกร่งจากการเปิดเมือง
 - กำลังซื้อมีแนวโน้มที่ดีต่อเนื่องตามภาวะเศรษฐกิจ คาด 1Q66F ยังรับอานิสงส์มาตรการ "ช้อปดีมีคืน"
 - มูลค่าดีลิตรรวม=75 บ. (GGM: FV/BV=6x 65F BV=12.5 บ. ชิง ROE=20%, COE=10%, LTG=8%)
- MAJOR | ซื้อ | แนวต้าน=19.2 แนวรับ=16.3 ตัดขาดทุน=14.9
 - FY66F คาดผลประกอบการฟื้นตัวแข็งแกร่งจากภัยธรรมชาติที่เลื่อนหายจาก 1-2 ปีก่อน
 - เป็นหุ้นที่มีกระแสเงินสดสูงมาก มีกำไรจ่ายปันผลสูงอย่างสม่ำเสมอถึง 90% ของกำไร
 - มูลค่าดีลิตรรวม=24 บ. (GGM: FV/BV=3x 66F BV=8 บ. ชิง ROE=15%, COE=6%, LTG=1.5%)

* เป็นหุ้นที่ดีดกรองด้วย TRADEMAP ตามความแข็งแรงของแนวโน้มราคา (PRICE MOMENTUM) และคัดแยกตามความถูกแพ่งของหุ้น (VALUATION) โดยเราแบ่งหุ้นเป็น 3 ชุด คือ [A]=STRONG BUY, [B]=BUY, [C]=TRADING BUY [ดู QUANTAMENTAL STRATEGY MATRIX หน้า 2] ทั้งนี้ ผู้อ่านสามารถดูแนวรับและแนวต้านของหุ้นดูดังกล่าวได้ในบทวิเคราะห์ TALK THE WALK และ QUICK WIN\$

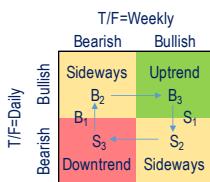
** “มูลค่าดีลิตรรวม” (FAIR VALUE) ในที่นี้ อาจแตกต่างจาก “ราคาเป้าหมาย” (TARGET PRICE) ในบทวิเคราะห์ COMPANY UPDATE

CYCLOLOGY OF THE MARKET

เราเชื่อว่าการปรับพอร์ตตามสถานการณ์ทำผลตอบแทนได้ดีกว่าการลงทุนแบบ “ซื้อแล้วถือ” จึงให้แบ่งเงินเป็น 2 ส่วน คือ 1) ส่วน “มุ่งชนบทตลาด” (ALPHA HUNTING—“α”) ให้น้ำหนัก 55% โดยพิจารณาหุ้นใน SECTOR THEMATICS/STOCK LOGICS (หน้า 1) หรือเปิด LONG หุ้น SBUY/BUY และเปิด SHORT หุ้น SELL/REDUCE/SWITCH (น้ำหนักดิม+หลักทรัพย์เปลี่ยน) และ 2) ส่วน “เกาะตลาด” (BETA GRAZING—“β”) ให้เชื่อ ETF ที่อยู่ SET50I ตัวยาน้ำหนักไม่เกิน 45% เพื่อ/ลดครั้งละ 15% ตาม TREND CONFLUENCE MATRIX (น้ำหนักเปลี่ยน+หลักทรัพย์ดิม) ส่วนที่ไม่ได้ให้ไว้ให้เป็นเงินสด

"A bird sitting on a tree is never afraid of the branch breaking because its trust is not in the branch, but in its wings."

Trend Confluence Matrix



	market trend					
	down	selling	sideways	up	buying	sideways
trend						
Equity	55%	70%	85%	100%	85%	70%
α	55%	55%	55%	55%	55%	55%
β	0%	15%	30%	45%	30%	15%
Cash	45%	30%	15%	0%	15%	30%

=Contrarian Buy (Oversold-Selling Climax) S=Contrarian Sell (Overbought-Buying Climax)
 =Conviction Buy (Daily Bullish-Weekly Bearish) S=Conviction Sell (Daily Bearish-Weekly Bullish)
 =Follow-through Buy (All Bullish) S=Follow-through Sell (All Bearish)

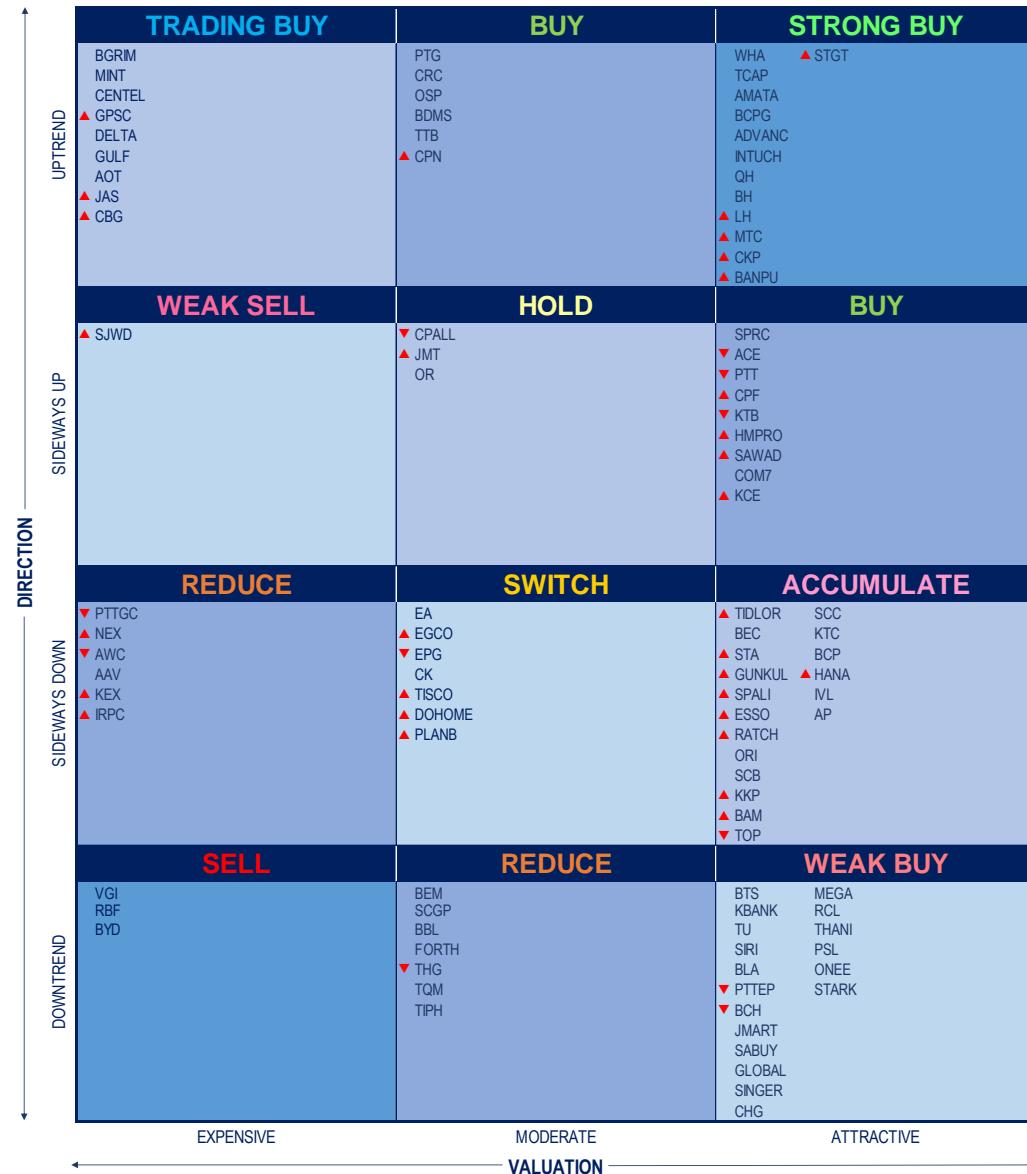
Market Critical/Flip Points *		
T/F	SETI	SET50I
Day	1,581	948
Week	1,605	958
Month	1,602	954

"It is not the strongest of the species that survive, nor the most intelligent, but the most responsive to change."
--Charles Darwin

- หลักคิดของเรา: ถึงไม่มี “หุ้นคงกระพัน” หรือ “สินทรัพย์คงกระพัน” ที่ให้ผลตอบแทนที่ดีในทุกสภาพ แต่ความสามารถสร้าง “พอร์ตคงกระพัน” ได้ ด้วยการปรับเปลี่ยนหุ้นในพอร์ตและปรับเปลี่ยนหักสินทรัพย์ให้เหมาะสมกับสถานการณ์
 - ระบบของเรา: ออกแบบให้มีความยืดหยุ่นในการปรับเพิ่ม/ลดขนาดของพอร์ตลงทุน (scalability) ได้อย่างคล่องตัว
 - สามารถปรับส่วนผสมของหุ้นใน α และนำหัก β โดยไม่ส่งผลกระทบกับส่วนอื่นๆ ของพอร์ต (modularity)
 - ส่วน α นำหักคงที่ แต่เปลี่ยนหุ้นตามสถานการณ์—เลือกจากหุ้นແຄวนใน Quantamental Strategy Matrix
 - ส่วน β ให้ปรับตามความแข็งแรงของแนวโน้ม โดยใช้ SET50I ETF/Futures—ดู Trend Confluence Matrix
 - ความเห็นของเรา: สำคัญนี้มีแนวโน้มดูดซึ้งเป็นลำดับ SETI/SET50I ปิดหนึ่ง 1,577/943 จุด ระบบให้เพิ่มน้ำหนักหุ้นจาก 70% ($\alpha=55\%$, $\beta=15\%$) เป็น 85% ($\alpha=55\%$, $\beta=30\%$) แล้ว หากหุ้น 1,605/958 จุด ได้อีก ระบบจะเพิ่มน้ำหนักหุ้นเป็น 100% ($\alpha=55\%$, $\beta=45\%$)

Quantamental Strategy Matrix *

All data updated to close of 23 Mar 2023



Source: LHSEC Research

* Stocks in each rating are ranked by momentum scores.

STRATEGY PLAYBOOK

MARKET ECONOMICS (นำร่อง #5141, กฤต #5142)

- เมื่อวานนี้ SETI/SET50 ปรับขึ้นต่อ หลังปัจจัยกดดันเริ่มผ่อนคลาย และราคาน้ำมันดิบที่กระเตื้องขึ้น กอบปรับบวกจัดภายนอกที่ดีกว่าต่างประเทศ และค่าเงินบาทที่แข็งค่าหนุนกลังทุนต่างชาติเริ่มกลับมาซื้อสุทธิ หากไม่หลุดต่ำกว่า 1,581/948 จะดีแนวต้านขึ้นต่อ
- ในเชิงกลยุทธ์ เรายังแนะนำลงทุนหุ้นที่มีปัจจัยบาง 6 ประเด็นหลัก ได้แก่ 1) หุ้นเปิดเนื้อง เช่น CPALL, CRC, HMPRO, CBG, OSP, BH, BDMS; 2) หุ้นธนาคารที่มีคุณภาพสูงทั้งพย.แข็งแกร่ง เช่น BBL, KBANK, KTB; 3) หุ้นที่อิงภาวะแสงเลือกตั้ง เช่น STEC, TKS, SIRI, PR9, SC; 4) หุ้นที่ได้ประโยชน์จากการลดลงของต้นทุนตามพิษทางราคาน้ำมันค้าปลีก เช่น BGRIM, GPSC, GULF, SCGP, BGC, BJC, CBG, OSP; 5) หุ้นที่ได้ประโยชน์จากการแฉ้มการเมือง เช่น AMATA, WHA 6) หุ้นที่ได้ประโยชน์จากช่วงฤดูกาล เช่น CBG, ICHI, OSP, SAPPE, M, AU, CRC, CPALL, CPN, CENTEL, ERW, MINT, RATCH, GULF
- สำหรับบันทึกผลหุ้นไทยเมื่อปัจจัยขับเคลื่อนราคาน้ำเงินไหลไประดับต่ำ ดังนี้
 - 1) เงินบาทแข็งค่าหนุนให้หุ้นกลังทุนต่างชาติกับมาซื้อ ช่วง 5 วันที่ผ่านมาหุ้นที่เริ่มมีแรงซื้อมาก เช่น INTUCH, PTTEP, GULF, SCGP, IVL, BANPU, SCB, BDMS
 - 2) ปัจจัยในประเทศสุดไก่ว่าภายนอก มองหุ้นที่น่าสนใจ เช่น ADVANC, BDMS, BH, CBG, CPALL, CRC, CPN, HMPRO, INTUCH, M, MINT, OSP, BBL, KBANK, KTB, TISCO, KKP
 - 3) ประเมินรุ่งสุมอุปสงค์น้ำมัน และค่ากำลังพลรับลงนามากเกินไป กอบปรับราคาน้ำมันดิบเริ่มเพิ่มตัวหลังวิกฤตน้ำคาวลี่คลาย และยังได้แรงหนุนจากความต้องการเจ็น มองเป็นจังหวะในการสะสม PTTEP, TOP
 - 4) ติดตามการประชุม กนง. คาดจะปรับขึ้นอัตราดอกเบี้ย 0.25% กอบปรับบัญชาไว้ก่อนการติดตามราคาน้ำมันในสหราชอาณาจักรและยุโรปเริ่มคลี่คลายหนุน sentiment ดีขึ้น มองเป็นจังหวะในการสะสมหุ้นกลุ่มน้ำมัน เช่น BBL, KBANK, KTB

STOCK THEMATICS

- CPALL (TP=71บ.) “ข้อ” คาดหุ้นปรับลงมารับผลดำเนินงาน 4Q65 ที่น่าผิดหวัง แต่แนวโน้ม 1Q66 ดีทั้ง 7-11, MAKRO และ Lotus “ได้รับผลกระทบจาก “ช้อปดีมีคืน”, กลุ่มหัวรุ่นที่กลับเข้ามา รวมถึงเม็ดเงินสะพัดจากช่วงເຊື້ອກຕັ້ງ และอาการที่ร้อนจัด นักวิเคราะห์คาดกำไรปี 66-67 เติบโตเฉลี่ยปีละ +20%
- CPN (TP=80บ.) “ข้อ” กำไร FY65 โต +51% YoY จากการฟื้นตัวของทุกธุรกิจ หลังเปิดประเทศเต็มสูบแบบ ส่งผลให้คนที่เย้ายวนย์การค้ากลับมาดีขึ้น จนสามารถทยอยลดกำไรให้ส่วนลดค่าเช่าได้ ส่วนธุรกิจโรงเรາเริ่มฟื้นตัวตามการกลับมาของ นทท.ต่างชาติ ปี 66 คาดกำไรเติบโตต่อเนื่องจากการกลับมาเปิดเชิงพาณิชย์ รวมอินเทอร์нетแต่ 20 ม.ค. 66 หลังเปิดปรับปรุงใหญ่ๆ ร้าว 1 ปี และมีการเปิดโครงการน้ำร้อน ห้องหลอด, เทืนหัวร้อน เวสต์วอลล์ และโรงแรมใหม่ คือเชิงพาณิชย์ วัน อุบลราชธานี ตั้งแต่ 20 ม.ค. 66 หลังเปิดปรับปรุงใหญ่ๆ ร้าว 1 ปี และมีการเปิดโครงการน้ำร้อน ห้องหลอด, เทืนหัวร้อน เวสต์วอลล์ และโรงแรมใหม่ คือเชิงพาณิชย์ วัน อุบลราชธานี
- KKP (TP=95บ.) “ข้อ” คาดกำไร FY66F ยังเติบโตต่อเนื่องจาก FY65 ที่มีกำไรสูงเป็นประวัติการณ์ ทั้งในธุรกิจธนาคารและตลาดทุน ตั้งเป้าสินเชื่อโต +13% ไตรมาส 4 มองเป็นสัญญาณคุณภาพสูงทั้งหุ้น เช่น NPL อยู่ที่ 3.1% ประมาณการด้วยปัจจุบัน 2H65@1.5b. (XD: 27 เม.ย.) พิจารณาหุ้น KKP:W5:W6 ในอัตรา 12:1:1 ด้วย

Market Trend Analytics | SET100 Constituents

March 23, 2023

Sector	MarTA Score	Trend Confluence (30%)					RSI (10%)	Momentum		Valuation (20%)	Sectoral Top Picks* Ranked by Momentum
		5D	10D	25D	75D	200D		Absolute (20%)	Relative (20%)		
COMM	77%	4%	6%	10%	0%	4%	8%	11%	16%	17%	CRC OSP
HEALTH	73%	4%	6%	10%	0%	4%	8%	15%	5%	20%	BDMS BH
ICT	71%	4%	6%	10%	6%	0%	9%	11%	12%	13%	ADVANC INTUCH JAS
TOURISM	64%	4%	6%	10%	6%	4%	9%	5%	20%	0%	CENTEL
PROP	60%	4%	6%	0%	0%	4%	8%	3%	16%	19%	WHA AMATA QH LH CPN
CONMAT	59%	4%	6%	0%	0%	0%	7%	13%	10%	19%	
FIN	56%	4%	6%	0%	0%	0%	7%	9%	13%	18%	MTC
ETRON	56%	4%	6%	10%	6%	4%	9%	11%	5%	1%	DELTA
ENERG	54%	4%	6%	0%	0%	0%	8%	3%	14%	20%	PTG BGRIM BCPG GPSC GULF
FOOD	53%	4%	6%	0%	0%	0%	8%	3%	14%	18%	MINT CBG
PETRO	52%	4%	6%	0%	0%	0%	7%	3%	13%	19%	
BANK	44%	4%	6%	0%	0%	0%	7%	3%	6%	18%	TCAP TTB
AGRI	44%	4%	0%	0%	0%	0%	6%	0%	13%	20%	
PKG	33%	4%	0%	0%	0%	0%	5%	3%	7%	15%	
TRANS	33%	4%	6%	0%	0%	0%	8%	3%	13%	0%	AOT
MEDIA	22%	4%	0%	0%	0%	0%	6%	0%	4%	7%	
CONS	21%	4%	0%	0%	0%	0%	6%	6%	5%	0%	
INSUR	6%	0%	0%	0%	0%	0%	6%	0%	0%	0%	

Source: LHSEC Research

* MarTA is trend following in nature. Stocks in RED are OVERBOUGHT.

NEWS ROUNDUP

BE8	BE8 เปิดตัวแพนchromite นำด้วยเทคโนโลยี "Smartsheet" แพลตฟอร์มจัดการงานบนคลาวด์ชั้นนำระดับโลก ช่วยองค์กรสามารถจัดการงานต่างๆ สร้างโอกาสทางธุรกิจในอนาคต (ทันทุน)
DEXON	<p>เด็กซ์อน เทคโนโลยี หรือ DEXON เคาะราคาไอพีโภ 4.50 บาท เสนอขาย 123.18 ล้านหุ้น จองซื้อวันที่ 24 มี.ค. และวันที่ 27 มี.ค. คาดเข้าซื้อขายในตลาด mai วันแรก 31 มี.ค.นี้ (ข่าวทันทุน)</p> <p>DEXON เคาะราคาไอพีโภ 4.50 บาท เปิดจองซื้อวันที่ 24, 27 มีนาคม 2568 จ่อเทรดในตลาดเอ็มเอ็มเอ วันที่ 31 มีนาคมนี้ ฝ่าผู้บริหารเล็งทุ่มงบ 180 ล้านบาท สายยปีกรับทรัพย์ในสหรัฐอเมริกา (ทันทุน)</p>
JASIF	บลจ.บัวหลวง ในฐานะผู้จัดการกองทุน JASIF เผย 3BB ต้องจ่ายค่าเช่าที่ยังคงอยู่อีก 43 ล้านบาท ให้ครบภายในสิ้นเดือน มี.ค. นี้ ยังระหว่างนี้จะต้องจ่ายค่าปรับ 7.5% ด้าน JAS ซึ่ง 3BB อยู่ระหว่างทบทวนแผนบริหาร เพื่อให้มีกระแสเงินสดเพียงพอ พร้อมเปิดงบปี 65 ของ 3BB พบจำนวนลูกค้าและรายได้ลดลง ด้านเบรกฯ เสียงแตก วิธีทั้งแนะนำ ขาย และถือ (ข่าวทันทุน)
ORI	อโศก วงศ์ไตรมาส 1/66 โภขายด้วย 10,000 ล้านบาท ดำเนินการตามเดิมและโครงการใหม่ มูลค่ารวมกว่า 20,000 ล้านบาท วั่วงานหมกรอบบ้านและคอนโด ครั้งที่ 43 คาดโภขายด้วยในงาน 1,000 ล้านบาท (ข่าวทันทุน)
PTTEP	ปตท.ส. ลงจดเข้าซื้อสะสม หลัง 3 เดือน ราคารück ลงกว่า 19% มากกว่าตลาดรวมที่ลงแค่ 5% ในกรุงฯ มองบีไตรมาส 1/66 ราคาน้ำมันดิบช่วงหนุน P/BV แค่ 1.1 เท่า เงินสดในมือสูงกว่า 120,000 ล้านบาท ผลตอบแทนปั้นผล 6.5% ราคาน้ำมัน 176 บาท อัพไซด์ 24% ผู้บริหารมั่นใจยอดขายปีนี้พุ่ง 4.7 แสนบาร์เรลต่อวัน จากกำลังผลิตโครงการอ่าวรัตน์, บงกช และอาทิตย์ เพิ่มขึ้น (ข่าวทันทุน)
SABUY	SABUY ส่งชิ้นผลงานไตรมาส 1/66 แจ่ม! รับแรงหนุนการซื้อขายรีวิว รวมกับบริษัทต่างๆ ที่เข้าไปลงทุนในช่วงที่ผ่านมา มันใจรายได้ปีนี้ 20,000 ล้านบาท โดยมีกำไร 4 เท่าจากปีก่อน ทุ่มงบลงทุน 10,000 ล้านบาท มุ่งลงทุนธุรกิจ 5 กลุ่ม หวังสร้างอีโคซิสตีมให้ใหญ่ขึ้น (ข่าวทันทุน)
SABUY	SABUY เดินตามแผน มันใจรายได้ปีนี้โตต่อเนื่อง 2 หมื่นล้านบาท พั้นคว่างบลงทุน 1 หมื่นล้านบาท แย้มไตรมาส 1/2566 ยังต้องต่อเนื่อง พั้นดัน SABUY SPEED เข้าตลาดหุ้น หลังผลงานเดิบโตแรง สำนักงาน TSF มองอนาคตดี เล็งออกหุ้นกู้ 500 ล้านบาท เดือนพฤษภาคมนี้ ขณะที่ยังคงแผนดันมาร์เก็ตแคปแตะ 1 ล้านล้านบาท (ทันทุน)
SAPPE	SAPPE จุกตลาดวิตามินและอาหารเสริม ผุดออกผลิตภัณฑ์ใหม่ "เช็ปเป้ บัวติ พาร์เดอร์ สติกเกอร์" ลงตลาด Traditional Trade รายแรกในไทย ตั้งเป้ายอดขายปีแรกไม่ต่ำกว่า 100 ล้านบาท (ทันทุน)
SK	SK ส่งชิ้นโครง工夫แรง ตุนงานเต็มพอร์ต 385 ล้านบาท ด้านผู้บริหาร "ภากร ตั้งนุกูลกิจ" เดินหน้าดันผลงานปีนี้ทิร์นอะราวด์ รับปัจจัยบวกต้นทุนวัสดุลดลง หนุนmargin ฟู พั้นควากษาฐานรายได้ไก้ล้าเดียงปีก่อนที่ 626.25 ล้านบาท (ทันทุน)
SPCG	SPCG รับอนิสงค์ค่าไฟฟุ่ง ลูกค้าแห่ติดตั้งโซลาร์รูฟท็อป ล่าสุดมีขอเดอร์ในมือแล้ว 15 เมกะวัตต์ คาดงานทยอยเข้าต่อเนื่อง วางแผนรายได้โซลาร์รูฟปีนี้ 1.5 พันล้านบาท ขณะที่โครงการโซลาร์ EEC ขนาด 500 เมกะวัตต์ เริ่มก่อสร้างปีนี้ COD ต้นปี 67 (ข่าวทันทุน)
TACC	TACC ต้อนรับเทศกาลซัมเมอร์ ลดอดีตลดใหม่ "Peach Series" เค้าใจสายเยลลิ๊ด เตรียมชิมพร้อมกันทั่วประเทศไทย 23 มี.ค. นี้ มันใจดันยอดขายครึ่งปีแรกโตต่อ (ทันทุน)
TGE	TGE ลุยขยายธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานทดแทน เล็งประมูลงานเพิ่ม ดีล M&A เร่งศึกษาแหล่งสร้างรายได้ใหม่ ตั้งเป้าเพิ่มกำลังการผลิตติดตั้งเป็นมากกว่า 200 MW ภายในปี 75 จากปัจจุบันมีในมือแล้ว 69.60 MW (ข่าวทันทุน)
TRC	ทีอาร์ซี คว้า 113 ล้านบาท เพิ่มทุน อาเซียนปีแทชชัยภูมิ ด้าน อาคม ใช้งบกลาง 90 ล้านบาท เพิ่มทุนล็อกแรก จ้างทีบีรักษางานการเงินศึกษาความเป็นไปได้โครงการ TRC พร้อมเดินหน้าเจรจา 4 แบงก์ใหญ่ รวมทั้ง ADB ทุ่มเงินก้อนใหญ่ 1.5 (ข่าวทันทุน)
TRUE	บิ๊กล็อต TRUE โผล่ 453 ล้านหุ้น มูลค่ากว่า 3,844 ล้านบาท หลังไชน่าไมบายเทลล์ดิไล่ก่อนหน้านี้ 906 ล้านหุ้น ให้ LONG PROSPER GROUP จับตา จีน หรือ เทเลนอร์ ขายกันแน่ กสิกรไทยมองแย่สุดไชน่าไมบายถอนการลงทุน หรือ แค่ปรับพอร์ต (ข่าวทันทุน)
TSR	TSR 送สัญญาณไตรมาส 1/66 รายได้พุ่ง อาณิสงค์ขยายผลิตภัณฑ์เพิ่มขึ้น และเพิ่มช่องการขายใหม่ครอบคลุมทุกเซกเมนต์ เล็งออกผลิตภัณฑ์ใหม่ 6 กลุ่ม ชู Air Solar และ EV Charger เด่น มันใจรายได้รวมปีนี้พุ่ง 4,000 ล้านบาท (ข่าวทันทุน)

FLOW TRACKING

Equity | SET+mai

unit: Baht million

Date	Foreign Investors			Local Institutions			Local Individuals			Proprietary Trading		
	Buy	Sell	Net	Buy	Sell	Net	Buy	Sell	Net	Buy	Sell	Net
2018	5,017,002	5,306,130	-289,128	1,591,629	1,404,329	187,300	5,843,496	5,720,379	123,117	1,732,331	1,747,457	-15,126
2019	5,348,299	5,393,091	-44,791	1,499,274	1,447,934	51,340	4,365,795	4,387,258	-21,463	1,765,485	1,750,571	14,914
2020	5,859,742	6,122,889	-263,147	1,660,786	1,620,202	40,584	7,361,328	7,152,850	208,479	1,796,637	1,779,546	17,091
2021	9,104,093	9,131,619	-27,526	1,554,291	1,820,773	-266,482	11,238,988	11,144,972	94,016	2,265,262	2,249,242	16,019.9
2022	8,487,497	8,290,785	196,711	1,301,939	1,456,359	-154,419	7,200,154	7,239,186	-39,033	1,471,907	1,475,340	-3,433.8
2023	1,900,823	1,954,389	-53,567	302,657	298,226	4,431	1,444,723	1,392,767	51,957	298,329	301,178	-2,849.4
Jan	719,383	700,386	18,997	128,137	151,976	-23,839	556,459	557,039	-581	134,517	129,123	5,394
Feb	621,922	665,484	-43,562	97,576	84,272	13,304	530,341	501,224	29,117	91,130	89,989	1,141
Mar	559,518	588,520	-29,002	76,945	61,979	14,966	357,923	334,504	23,420	72,682	82,066	-9,384
01/03/23	29,924	32,966	-3,042	6,504	5,736	769	21,913	20,023	1,891	4,389	4,007	383
02/03/23	35,162	35,600	-438	7,058	5,851	1,207	22,936	22,328	608	4,979	6,357	-1378
03/03/23	29,484	30,317	-833	6,483	3,595	2,888	19,835	19,963	-128	4,364	6,291	-1928
07/03/23	32,787	33,943	-1,156	4,863	2,773	2,090	18,455	18,638	-182	4,172	4,924	-752
08/03/23	32,507	36,463	-3,957	4,002	3,001	1,001	21,329	18,269	3,059	4,477	4,580	-103
09/03/23	33,754	35,090	-1,336	5,465	4,622	844	19,761	19,251	510	3,961	3,979	-17
10/03/23	24,417	28,213	-3,796	3,292	3,714	-422	20,456	16,922	3,534	3,672	2,988	684
13/03/23	42,831	44,974	-2,144	3,715	3,190	524	30,987	27,506	3,481	5,461	7,323	-1862
14/03/23	56,055	60,815	-4,760	5,358	7,794	-2,436	39,044	29,246	9,798	6,263	8,866	-2602
15/03/23	36,686	35,601	1,085	5,949	4,322	1,627	24,397	26,570	-2,172	4,927	5,467	-540
16/03/23	37,934	39,855	-1,920	3,082	3,876	-795	25,323	22,616	2,707	5,351	5,343	8
17/03/23	45,242	47,345	-2,103	4,879	3,045	1,834	21,397	20,853	544	4,370	4,645	-275
20/03/23	35,030	38,572	-3,542	3,279	3,132	147	22,169	18,605	3,563	4,685	4,853	-168
21/03/23	29,922	30,991	-1,069	4,429	2,233	2,197	17,389	18,489	-1,100	4,265	4,292	-28
22/03/23	28,550	29,683	-1,132	4,558	2,765	1,793	17,555	17,837	-282	3,820	4,199	-379
23/03/23	29,233	28,092	1,141	4,028	2,331	1,697	14,977	17,389	-2,411	3,524	3,952	-427

Derivatives | SET50 Index Futures *

unit: number of contracts

Date	Foreign Investors			Local Institutions			Local Individuals			Total	SET50I Futures **	
	Long	Short	Net	Long	Short	Net	Long	Short	Net		Volume	O/I
2018	8,779,093	8,824,494	-45,401	9,851,764	9,794,405	57,359	23,889,843	23,925,141	-35,298	42,544,040	241,787	1046.4
2019	12,572,686	12,551,763	20,923	8,574,923	8,599,819	-24,896	21,302,566	21,298,593	3,973	42,450,175	280,520	1070.3
2020	20,197,530	20,086,679	110,851	9,742,958	9,806,269	-63,311	27,525,341	27,580,054	-54,713	57,365,829	306,796	889.7
2021	20,405,407	20,268,446	136,961	8,779,176	8,777,479	1,697	22,349,344	22,488,002	-138,658	51,533,927	365,177	987.9
2022	21,416,977	21,353,362	-34,588	9,312,902	9,343,439	-26,243	23,233,938	23,916,464	48,348	54,748,061	568,783	1012.3
2023	6,272,458	6,434,959	-162,501	2,799,680	2,748,052	51,628	7,854,037	7,743,164	110,873	16,926,205	620,302	1013.6
Jan	1,346,543	1,446,322	-99,779	678,348	675,116	3,232	1,994,379	1,897,832	96,547	4,019,270	673,734	1013.6
Feb	1,468,424	1,592,263	-123,839	668,550	650,734	17,816	2,019,686	1,913,663	106,023	4,156,690	667,829	965.8
Mar	1,995,941	1,943,305	52,636	873,923	844,672	29,251	2,208,052	2,289,939	-81,887	5,077,916	620,302	953.9
01/03/23	82,607	102,910	-20,303	27,802	25,482	2,320	104,047	86,064	17,983	214,456	661,017	961.4
02/03/23	133,257	130,137	3,120	37,240	36,364	876	118,077	122,073	-3,996	288,574	677,766	962.3
03/03/23	81,201	110,555	-29,354	42,827	36,373	6,454	117,560	94,660	22,900	241,588	685,614	957.8
07/03/23	135,537	114,867	20,670	39,349	39,427	-78	96,776	117,368	-20,592	271,662	690,581	964.9
08/03/23	124,902	143,898	-18,996	60,830	58,203	2,627	138,336	121,967	16,369	324,068	683,376	959.6
09/03/23	94,711	82,812	11,899	30,642	30,431	211	82,619	94,729	-12,110	207,972	676,936	960.1
10/03/23	80,543	94,297	-13,754	39,038	38,072	966	105,781	92,993	12,788	225,362	678,448	954.1
13/03/23	163,713	166,913	-3,200	89,229	80,995	8,234	210,885	215,919	-5,034	463,827	656,582	932.4
14/03/23	220,939	186,785	34,154	100,103	96,290	3,813	222,019	259,986	-37,967	543,061	646,067	905.4
15/03/23	203,304	142,016	61,288	74,526	77,750	-3,224	183,658	241,722	-58,064	461,488	635,806	932.3
16/03/23	128,745	155,849	-27,104	77,104	69,947	7,157	191,126	171,179	19,947	396,975	625,400	928.7
17/03/23	97,849	101,705	-3,856	55,153	52,755	2,398	152,188	150,730	1,458	305,190	614,909	939.5
20/03/23	137,752	146,527	-8,775	66,966	62,333	4,633	168,157	164,015	4,142	372,875	613,669	933.2
21/03/23	114,256	101,283	12,973	46,508	52,778	-6,270	119,727	126,430	-6,703	280,491	618,701	948.4
22/03/23	78,188	68,624	9,564	47,510	44,753	2,757	86,835	99,156	-12,321	212,533	614,537	953.9
23/03/23	118,437	94,127	24,310	39,096	42,719	-3,623	110,261	130,948	-20,687	267,794	620,302	953.9

Source: SET Smart and LHSEC calculation

* From 6 May 2014 onwards, the contract multiplier of SET50 Index Futures has been changed to Bt200 from Bt1,000 per unit of index point. Data shown above are recalculated in terms of current contract size equivalent, i.e. number of contracts prior to the date of change are adjusted by multiplying by five.

** Close of the nearest month contract.

NVDR TRANSACTIONS

Rank	Top 15 Net Buy Value (Btm)						Rank	Top 15 Net Sell Value (Btm)					
	Stock	Buy	Sell	Total	Net	%*		Stock	Buy	Sell	Total	Net	%*
1	PTTEP	495.76	264.85	760.61	230.92	30.80	1	BCPG	14.98	142.65	157.63	-127.66	40.22
2	KBANK	449.18	219.33	668.51	229.86	22.00	2	SAWAD	83.59	171.76	255.35	-88.16	26.68
3	CPALL	458.37	255.85	714.22	202.52	21.81	3	CPN	152.41	211.01	363.41	-58.60	26.88
4	SCB	348.04	202.42	550.46	145.62	25.68	4	PTTGC	86.46	137.51	223.97	-51.05	30.84
5	AOT	389.47	295.21	684.68	94.26	35.88	5	INTUCH	70.60	104.98	175.58	-34.38	37.91
6	SINGER	128.96	34.90	163.87	94.06	12.11	6	DELTA	290.47	323.09	613.56	-32.62	36.88
7	SCC	194.15	104.47	298.62	89.68	41.99	7	CPF	60.09	86.21	146.31	-26.12	33.64
8	BDMS	289.09	202.84	491.93	86.25	26.06	8	THG	6.65	31.96	38.61	-25.32	14.79
9	TRUE	170.79	99.58	270.36	71.21	17.22	9	JMT	0.00	117.03	209.11	-24.95	18.83
10	GULF	129.52	60.35	189.87	69.18	31.65	10	TLI	32.94	55.71	88.65	-22.76	27.62
11	WHA	108.31	42.44	150.76	65.87	19.67	11	MINT	172.63	191.92	364.54	-19.29	36.79
12	BTS	123.42	57.83	181.25	65.59	32.93	12	SNNP	27.03	46.25	73.28	-19.22	15.54
13	BH	156.61	92.35	248.95	64.26	39.49	13	BCP	20.44	39.57	60.01	-19.13	18.54
14	HMPRO	121.42	62.87	184.29	58.55	22.04	14	CRC	84.23	103.36	187.59	-19.12	24.87
15	SIRI	99.00	48.89	147.89	50.11	22.43	15	MEGA	13.83	32.70	46.52	-18.87	15.90

SHORT SELLING TRANSACTIONS

Rank	Securities	Volume (Shares)	Turnover (Baht)	Average Price (Baht)	Last Price 23-Mar-23	Gap between last close and short	% Main Board
1	PTT	8,657,500	270,781,925	31.28	31.25	-0.09%	22.80%
2	BANPU	19,980,900	215,811,110	10.80	10.90	0.92%	20.41%
3	KBANK	1,472,800	192,379,500	130.62	131.50	0.67%	12.77%
4	ADVANC	832,100	177,033,600	212.76	213.00	0.12%	11.99%
5	CPALL	1,939,900	122,708,750	63.26	63.50	0.39%	7.51%
6	BDMS	4,254,700	122,425,350	28.77	29.00	0.78%	13.06%
7	BBL	533,800	80,988,350	151.72	152.00	0.18%	10.71%
8	SCB	769,900	77,739,700	100.97	102.00	1.02%	7.31%
9	CPN	1,097,100	74,177,225	67.61	68.00	0.57%	10.96%
10	KTB	4,230,300	71,679,170	16.94	17.00	0.33%	21.94%
11	AOT	972,500	69,859,325	71.83	71.75	-0.12%	7.39%
12	DELTA-R	67,800	67,293,700	992.53	988.00	-0.46%	8.09%
13	CPN-R	973,100	66,072,150	67.90	68.00	0.15%	9.72%
14	TTB	47,031,400	64,836,859	1.38	1.38	0.10%	23.81%
15	PTTEP	407,300	57,828,600	141.98	142.50	0.37%	4.71%

SOURCE: The Stock Exchange of Thailand

* % of Trading Volume in Underlying Securities

MANAGEMENT TRANSACTIONS (FORM 59-2)

Stock	Name of Directors or Spouse	Types of Securities	Transaction Date	Amount (Shares)	Avg Price (Bt)	Value (Bt)	Transaction
GIFT	Mr. SURACHAI CHETCHOTISAK	Common Share	8/3/2023	160,596,466.00	1.65	264,984,168.90	Purchase
AS	Mr. PRAMOTH SUDJITPORN	Common Share	22/03/2023	1,334,700.00	14.54	19,406,538.00	Purchase
MINT	Mr. WILLIAM ELLWOOD HEINECKE	Common Share	20/03/2023	241,576.00	31.25	7,549,250.00	Purchase
SABUY	Mr. CHOOKIAT RUJANAPORNPAJEE	Common Share	22/03/2023	657,700.00	11.10	7,300,470.00	Purchase
KKP	Mr. Philipchenchong Tan	NVDR : underlying securities ordinary SHARE	10/3/2023	76,000.00	67.00	5,092,000.00	Purchase
KKP	Mr. Philipchenchong Tan	NVDR : underlying securities ordinary SHARE	10/3/2023	Revoked by Reporter 76000	67.00	5,092,000.00	Purchase
SPA	Mr. PHUMIPHAN BUNJAPAMAI	Common Share	20/03/2023	207,500.00	10.23	2,122,725.00	Purchase
TCMC	Mr. PIMOL SRIVIKORN	Common Share	22/03/2023	623,500.00	1.79	1,116,065.00	Purchase
WARRIX	Mr. SA-NGA TANGCHANSIRI	Common Share	22/03/2023	50,000.00	10.80	540,000.00	Purchase
PROEN	Mr. KITTIPAN SRI-BUA-IAM	Common Share	22/03/2023	50,000.00	5.15	257,500.00	Purchase
KUN	Mr. KHUNA DHEVA-AKSORN	Common Share	22/03/2023	100,000.00	2.16	216,000.00	Purchase
KUN	Mrs. PRAWEERAT DHEVA-AKSORN	Common Share	22/03/2023	100,000.00	2.16	216,000.00	Purchase
MINT	Mr. WILLIAM ELLWOOD HEINECKE	Warrant	20/03/2023	10,980.00	9.40	103,212.00	Purchase
MICRO	Mrs. ROTSANAN YINGTHAWESAK	Common Share	22/03/2023	25,000.00	3.46	86,500.00	Purchase
UVAN	Mr. SANTI SUANYOT	Common Share	23/03/2023	10,000.00	7.45	74,500.00	Purchase
ATP30	Miss NICHANAN RATTANAKATE	Common Share	20/03/2023	50,000.00	1.33	66,500.00	Purchase
STC	Mr. SURASIT CHAITRAKULTHONG	Common Share	22/03/2023	50,600.00	0.76	38,456.00	Purchase
CMC	Mr. WICHIAN PADHAYANUN	Common Share	17/03/2023	22,400.00	1.47	32,928.00	Purchase
MINT	Mr. WILLIAM ELLWOOD HEINECKE	Warrant	20/03/2023	8,330.00	3.02	25,156.60	Purchase
MINT	Mr. WILLIAM ELLWOOD HEINECKE	Warrant	20/03/2023	7,549.00	3.20	24,156.80	Purchase
ATP30	Miss NICHANAN RATTANAKATE	Common Share	16/03/2023	10,000.00	1.33	13,300.00	Purchase
AIMCG	Mr. TANADECH OPASAYANONT	Units	21/03/2023	4,300.00	5.20	-22,360.00	Sale
AIMCG	Mr. TANADECH OPASAYANONT	Units	22/03/2023	17,100.00	5.20	-88,920.00	Sale
SKR	Mr. SENEK KRAJANGSRI	Common Share	22/03/2023	15,000.00	8.83	-132,450.00	Sale
MBAX	Mr. SURACHAI ATSAWAKAEWMONGKHON	Common Share	22/03/2023	100,000.00	4.60	-460,000.00	Sale
MTC	Mr. BANYAT NINSIRI	Common Share	23/03/2023	33,000.00	33.58	-1,108,140.00	Sale
MTW	Miss CHUNCHIT TANGPHICHAYAPHOTHIWAT	Common Share	21/03/2023	1,507,500.00	6.11	-9,210,825.00	Sale
MTW	Miss CHUNCHIT TANGPHICHAYAPHOTHIWAT	Common Share	22/03/2023	1,802,000.00	6.28	-11,316,560.00	Sale
SPA	Mr. PHUMIPHAN BUNJAPAMAI	Common Share	9/3/2023	1,964,700.00	10.90	-21,415,230.00	Acceptance of Transfer
TPS	Mr. BUNSOM KITKASETSATHAPORN	Warrant	21/03/2023	15,000,000.00	2.00	-30,000,000.00	Sale
MTW	Miss CHUNCHIT TANGPHICHAYAPHOTHIWAT	Common Share	20/03/2023	5,391,300.00	6.39	-34,450,407.00	Sale

SOURCE: The Securities and Exchange Commission

MAJOR SHAREHOLDER TRANSACTIONS (FORM 246-2)

Stock	Name	Transaction	Types of Securities 1	%Share of Transaction 2	%After Transaction 2	Date of transaction	Remark 3
LPN	นางสาว วรรณญา ฉัตรพิริยะพันธ์	เพิ่ม	หุ้น	0.08	10.07	22/03/2566	

SOURCE: The Securities and Exchange Commission

¹ “หุ้น” หมายถึง หุ้นสามัญหรือหุ้นบุรุษสิทธิ หรือใบแสดงสิทธิในผลประโยชน์ที่เกิดจากหลักทรัพย์ของไทย (DR) หลักทรัพย์แปลงสภาพ หมายถึง ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญ หุ้นกู้แปลงสภาพ หรือหลักทรัพย์อื่นที่อาจแปลงสภาพได้

² กรณีที่นำรายงานเป็นกลุ่ม ชื่อผู้ได้มา/จำหน่าย จะแสดงข้อมูลของบุคคลในกลุ่มที่มีการเปลี่ยนแปลง ส่วน %การได้มา/จำหน่าย และ %หลังการได้มา/จำหน่าย จะแสดงตัวเลขของห้องกลุ่ม และบุคคล ตามมาตรา 258 (นิยามตามบุคคลมาตรา 258)

³ “ข้อมูลเบื้องต้น” หมายถึง ข้อมูลยังไม่ครบถ้วน และหรือ อยู่ระหว่างการสอบทาน “ฉบับแก้ไข” หมายถึง ผู้รายงานยื่นเอกสารดูดใหม่ เพื่อแก้ไขข้อความ “chain principle” หมายถึง การได้มาหุ้นโดยทางอ้อม และเป็นการได้มาในจำนวนที่ทำให้ให้ผู้ได้มาต้องทำการเสนอซื้อหลักทรัพย์ทั้งหมดของกิจการ

RIGHTS & BENEFITS
Excluding Dividend

Stock	D/P (%)	Close	DPS	Unit	PD	XD	Type	Operation Period
CPI	6.48%	3.24	0.21	Baht	19/05/2023	30/03/2023	Cash	01/01/2022 - 31/12/2022
SQ	5.58%	1.97	0.11	Baht	11/05/23	27/03/2023	Cash	01/01/2022 - 31/12/2022
SUC	4.84%	31.00	1.5	Baht	10/05/23	28/03/2023	Cash	-
UPF	4.83%	59.00	2.85	Baht	10/05/23	27/03/2023	Cash	-
Q_CON	4.21%	17.80	0.75	Baht	21/04/2023	31/03/2023	Cash	01/01/2022 - 31/12/2022
THCOM	3.52%	14.20	0.5	Baht	26/04/2023	03/04/23	Cash	01/01/2022 - 31/12/2022
SMPC	3.25%	12.30	0.4	Baht	28/04/2023	07/04/23	Cash	01/07/2022 - 31/12/2022
CHEWA	2.69%	0.68	0.0183	Baht	28/04/2023	07/04/23	Cash	01/01/2022 - 31/12/2022
GPI	2.26%	1.77	0.04	Baht	27/04/2023	07/04/23	Cash	-
COTTO	1.85%	2.16	0.04	Baht	21/04/2023	31/03/2023	Cash	-
AS	1.55%	14.80	0.23	Baht	09/05/23	28/03/2023	Cash	01/01/2022 - 31/12/2022
GLORY	1.43%	4.20	0.06	Baht	26/04/2023	05/04/23	Cash	01/01/2022 - 31/12/2022
IMH	1.17%	12.00	0.14	Baht	25/05/2023	28/03/2023	Cash	-
SCGP	0.74%	47.25	0.35	Baht	24/04/2023	04/04/23	Cash	01/01/2022 - 31/12/2022
SCC	0.62%	322.00	2	Baht	25/04/2023	07/04/23	Cash	01/07/2022 - 31/12/2022
RAM	0.56%	53.25	0.3	Baht	26/05/2023	30/03/2023	Cash	01/01/2022 - 31/12/2022
BVG	0.55%	7.25	0.04	Baht	11/05/23	30/03/2023	Cash	01/07/2022 - 31/12/2022
DCC	0.48%	2.28	0.011	Baht	27/04/2023	04/04/23	Cash	01/10/2022 - 31/12/2022

Excluding Exercise

Stock	XE	Notification Period	Exercise Period	Exercise Price	Unit	Ratio (Warrant : Common)
CGD-W5	29/03/2023	05/04/2023 - 20/04/2023	21/04/2023 - 21/04/2023	1	Baht	1 : 1
SINGER-W2	29/03/2023	05/04/2023 - 20/04/2023	21/04/2023 - 21/04/2023	12.70919	Baht	1 : 1.10157
SONIC-W1	29/03/2023	05/04/2023 - 20/04/2023	21/04/2023 - 21/04/2023	1	Baht	1 : 1
VL-W1	3/4/2023	12/04/2023 - 26/04/2023	27/04/2023 - 27/04/2023	0.5	Baht	1 : 1

SECURITIES MET MARKET SURVEILLANCE CRITERIA / C SIGN / TEMPORARY TRADING

	Securities Trading	Causes	Start Date	End Date
AQ	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	16/08/2018	-
AQ-W5	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	14/01/2022	-
BVG	Excluded from credit limit and Cash Balance	Market Surveillance Measure List	03/07/23	24/03/2023
CIG	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	17/08/2022	-
DV8	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	17/05/2021	-
EFORL	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	17/11/2021	-
EFORL-W5	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	06/10/22	-
EFORL-W6	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	06/10/22	-
EMC	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	18/05/2022	-
EMC-W6	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	18/05/2022	-
HYDRO	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	03/01/19	-
JCKH	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	03/03/22	-
JCKH-W1	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	03/03/22	-
KC	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	19/05/2022	-
NATION	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	14/12/2018	-
NEP	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	14/08/2018	-
NEWS	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	15/08/2018	-
NEWS-W7	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	14/06/2022	-
PPPM	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	03/04/21	-
PPPM-W4	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	03/04/21	-
PPPM-W5	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	07/08/22	-
READY	Excluded from credit limit and Cash Balance	Market Surveillance Measure List	03/07/23	24/03/2023
SDC	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	27/02/2023	-
SDC-W1	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	27/02/2023	-
SKY	Excluded from credit limit and Cash Balance	Market Surveillance Measure List	03/08/23	28/03/2023
SOLAR	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	03/02/23	-
SOLAR-W1	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	03/02/23	-
STOWER	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	03/05/20	-
STOWER-W3	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	17/06/2021	-
STOWER-W4	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	07/05/22	-
TRC	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	17/11/2020	-
TSI	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	18/08/2020	-
UMS	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	16/08/2018	-
W	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	16/11/2022	-
W-W5	Cash Balance	Shareholders' equity < 50% of paid-up capital.	16/11/2022	-

Source: The Stock Exchange of Thailand

SET may impose stricter trading regulations on certain stocks provided that they are excessively speculated and considered not commensurate to their fundamentals. Such requirements are as follows: (1) "Cash Balance" means that investors are required to pay the full amount in cash prior to place their buy order on the security; (2) "Excluded from Credit Limit" means that investors cannot use the security as collateral for calculation of credit line in all types of trading account; and (3) "Prohibit Net Settlement" means that investors cannot offset their bought amount with sold amount of the security on the same day.

Warrant Information Summary | All data updated to previous close

24-Mar-2023

Warrant	Theoretical Value *	Warrant Price	Upside (%)	Stock Price	Exercise Price	Expiration Date	Gearing (x)	Risk-Free Rate	Historical Volatility	Exercise Ratio (Warrant:Stock)	Warrant Premium (%)		Exercise Period
											Total	Per Year	
ABM-W1	0.50	0.49	2%	1.76	1.8	22-Dec-24	3.59	1.94%	54.06%	1.0	30%	17%	22th of Jun and Dec (First Exercise date Jun 22, 2023)
AIE-W2	0.29	0.2	43%	2.14	1	4-May-23	2.67	1.94%	72.35%	1.0	-16%	-141%	Mar 31, 2022, Sep 30, 2022 and May 3, 2023
AIT-W2	3.83	3.72	3%	5.8	2	12-Jan-24	1.56	1.94%	33.56%	1.0	-1%	-2%	Last business day of Mar and Sep (First Exercise date Sep 30, 2022)
AJA-W3	0.11	0.09	26%	0.23	0.186	30-Aug-24	2.74	1.94%	83.92%	1.0	17%	12%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2021)
AJA-W4	0.07	0.09	-20%	0.23	0.4	31-Mar-25	2.56	1.94%	83.92%	1.0	113%	56%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 30, 2022)
ALPHAX-W4 <SP>	0.11	0.06	84%	1.1	1	6-Apr-23	18.33	1.94%	53.75%	1.0	-4%	-102%	Apr 5, 2023
ANAN-W1	0.10	0.2	-49%	1.26	1.65	15-Dec-23	6.3	1.94%	50.15%	1.0	47%	64%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 14, 2022)
APURE-W3	0.25	0.95	-74%	4.86	6.95	27-Dec-24	5.15	1.94%	29.39%	1.0	62%	35%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 31, 2022)
AQUA-W3	0.01	0.06	-84%	0.66	1.2	31-May-24	11	1.94%	34.91%	1.0	91%	76%	Mar 31, 2024
AQ-W5 <C>	0.02	0.01	114%	0.02	0.026	6-Dec-24	2.14	1.94%	519.73%	1.0	77%	45%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 31, 2022)
AS-W2	11.36	10.5	8%	14.8	3.5	24-Jan-24	1.41	1.94%	36.94%	1.0	-5%	-6%	25th of Jun and Dec (First Exercise date Jun 25, 2021)
ASW-W1	0.18	0.35	-48%	8.4	12	18-May-24	24	1.94%	27.99%	1.0	47%	41%	18th of May and Nov (First Exercise date Nov 18, 2022)
ASW-W2	0.30	0.34	-11%	8.4	12	24-Oct-24	24.71	1.94%	27.99%	1.0	47%	30%	24th of Apr and Oct (First Exercise date Apr 24, 2023)
BANPU-W5	3.59	2.26	59%	10.9	7.5	30-Sep-23	4.82	1.94%	40.89%	1.0	-10%	-20%	Sep 30, 2023
BCPG-W2	2.30	1.88	22%	9.85	8	13-Nov-23	5.24	1.94%	37.53%	1.0	0%	0%	20 th of Jan, Apr, Jul and Oct (First Exercise date Jan 20, 2023)
BC-W1	0.00	0.12	-100%	1.49	3.13	29-Aug-23	12.68	1.94%	19.65%	1.0	118%	272%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2021)
BEYOND-W2	6.62	4.5	47%	14.7	10	30-Aug-24	3.27	1.94%	63.95%	1.0	-1%	-1%	15th of May and Nov (First Exercise date Nov 15, 2021)
BM-W2	4.21	3.04	39%	4.2	0.807	24-Jun-23	1.71	1.94%	99.46%	1.0	-22%	-89%	24th of Jun and Dec (First Exercise date Dec 24, 2021)
BROOK-W6	0.17	0.15	13%	0.49	0.577	12-Jul-24	3.68	1.94%	79.57%	1.0	45%	34%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (First Exercise date Sep 30, 2021)
BROOK-W7	0.19	0.18	6%	0.49	1.153	12-Jul-26	3.07	1.94%	79.57%	1.0	168%	51%	Last business day of Mar, Jun, Sep, Dec (First Exercise date Sep 30, 2021)
BRR-W1	0.61	0.45	36%	6.4	7.5	11-Aug-23	14.22	1.94%	61.99%	1.0	24%	63%	Apr 28, 2023 and Aug 11, 2023
BRR-W2	1.41	0.55	157%	6.4	13	13-Feb-26	11.64	1.94%	61.99%	1.0	112%	39%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 30, 2023)
BR-W1	0.62	0.28	120%	3.04	5	1-Sep-26	10.86	1.94%	46.53%	1.0	74%	21%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2022)
BTS-W7	1.16	0.1	1058%	7.15	11.9	7-Nov-24	71.5	1.94%	62.37%	1.0	68%	42%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Dec 30, 2021)
BTS-W8	1.94	0.17	1039%	7.15	14.9	21-Nov-26	42.06	1.94%	62.37%	1.0	111%	30%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Dec 30, 2021)
B-W6	0.06	0.02	198%	0.3	0.602	16-Aug-23	16.45	1.94%	154.39%	1.0	107%	269%	Last business day of Mar and Sep (First Exercise date Sep 30, 2021)
B-W7	0.09	0.04	122%	0.3	0.99	17-Mar-24	7.5	1.94%	154.39%	1.0	243%	247%	Last business day of May and Nov (First Exercise date May 31, 2022)
BYD-W6	5.02	4.96	1%	9.05	0.346	8-Sep-23	1.05	1.94%	64.50%	1.0	-1%	-3%	Last business day of Jun and Dec (first Exercise date Dec 30, 2020)
CEN-W5	1.15	0.99	16%	3.16	2.14	12-May-26	3.19	1.94%	11.62%	1.0	-1%	0%	15th of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 15, 2022)
CGD-W5	0.00	0.01	-100%	0.37	1	22-Apr-23	37	1.94%	51.19%	1.0	173%	2177%	Last business day of Jun and Dec (First Exercise date Jun 30, 2020)
CGH-W4	0.08	0.12	-37%	0.82	1.25	30-May-24	6.83	1.94%	51.06%	1.0	67%	57%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 30, 2021)
CHAYO-W2	0.31	0.36	-13%	8.2	9.317	22-Jun-23	25.03	1.94%	40.09%	1.0	18%	71%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 28, 2019)
CHEWA-W2	0.02	0.08	-75%	0.68	1.2	16-Feb-24	8.5	1.94%	46.87%	1.0	88%	98%	Aug 17 2023 and Feb 16 2024
CHO-W3	0.00	0.07	-100%	0.34	1.1	30-Jun-24	4.86	1.94%	37.47%	1.0	244%	192%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2023)
CI-W2	0.06	0.11	-42%	0.72	1	31-May-24	6.55	1.94%	44.24%	1.0	54%	46%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 30, 2022)
COLOR-W2	0.06	0.22	-72%	1.65	1.71	31-May-24	7.5	1.94%	10.94%	1.0	17%	14%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 30, 2022)
CPANEL-W1	5.12	4.08	25%	9.7	5	15-Jun-25	2.38	1.94%	38.85%	1.0	-6%	-3%	Last business day of May and Nov (First Exercise date May 31, 2023)
CWT-W5	0.04	0.32	-86%	2.44	3.5	29-Sep-23	7.63	1.94%	39.97%	1.0	57%	109%	30 Sep 2022 and 30 Sep 2023
CWT-W6	0.02	0.16	-89%	2.44	5	24-Feb-24	15.25	1.94%	39.97%	1.0	111%	121%	Feb 23, 2024
DIMET-W4	0.02	0.02	20%	0.39	0.4683	29-Sep-23	20.82	1.94%	41.99%	1.0	25%	48%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 31, 2021)
DITTO-W1	22.00	9.55	130%	30.25	33.333	20-May-25	3.8	1.94%	118.68%	1.0	37%	17%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2022)
DOD-W2	0.02	0.14	-88%	4.72	18	30-Nov-23	33.71	1.94%	68.52%	1.0	284%	413%	Last business day of May and Nov (First Exercise date May 31, 2022)
ECF-W4	0.38	0.18	113%	1.43	2	2-Jun-24	7.94	1.94%	86.36%	1.0	52%	44%	20th of Mar, Jul and Nov (First Exercise date Jul 20, 2021)
ECL-W4	0.37	0.15	146%	1.72	2	20-Jul-24	11.47	1.94%	57.90%	1.0	25%	19%	Jul 20, 2023 and Jul 20, 2024
EE-W1	0.10	0.12	-18%	0.58	1	10-Mar-25	7.17	1.94%	48.98%	1.0	86%	44%	Mar 10, 2025
EFORL-W5 <C>	0.00	0.01	-100%	0.31	1	1-Jun-23	31	1.94%	64.36%	1.0	226%	1194%	Last business day of Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 30, 2022)
EFORL-W6 <C>	0.00	0.06	-93%	0.31	2.5	31-May-25	5.17	1.94%	64.36%	1.0	726%	332%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 31, 2023)
EKH-W1	2.56	1.71	50%	7.95	6.058	14-Nov-24	4.84	1.94%	32.85%	1.0	-3%	-2%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 14, 2022)
EMC-W6 <C>	0.03	0.01	221%	0.13	0.15	15-Oct-23	13	1.94%	100.14%	1.0	23%	41%	15th of Apr and Oct (First Exercise date Apr 15, 2019)
EP-W4	0.01	0.31	-96%	3.44	8.3	29-Jun-25	11.1	1.94%	26.57%	1.0	150%	66%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2022)
ERW-W3	2.17	1.82	19%	5.05	3	14-Jun-24	2.77	1.94%	34.36%	1.0	-5%	-4%	Jun 14, 2024
EVER-W4	0.00	0.02	-100%	0.24	1	30-Sep-23	12	1.94%	42.99%	1.0	325%	624%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 30, 2022)
FLOYD-W1	0.11	0.19	-41%	1.28	2	30-May-24	6.74	1.94%	51.47%	1.0	71%	60%	Last business day of May (First Exercise date May 30, 2022)
GEL-W5	0.07	0.07	-1%	0.27	0.5	20-Jun-25	3.86	1.94%	72.72%	1.0	111%	50%	Last business day of Jun and Dec (First Exercise date Jul 19, 2022)
GLOCON-W5	0.00	0.06	-99%	0.48	1.5	29-Mar-24	8	1.94%	42.82%	1.0	225%	221%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 30, 2022)
GLORY-W1	3.63	2.32	56%	4.2	1	16-Nov-27	1.81	1.94%	87.76%	1.0	-21%	-5%	Last business day of Nov (First Exercise date Nov 30, 2023)
HEMP-W2	0.00	0.11	-100%	3.7	15	27-Feb-24	33.64	1.94%	43.78%	1.0	308%	331%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 31, 2022)
ICN-W1	2.43	2.3	6%	3.42	1	30-Nov-23	1.49	1.94%	51.59%	1.0	-4%	-5%	Last business day of Mar and Sep (First Exercise date Mar 31, 2022)
IIG-W1	6.57	9	-27%	32	32	22-Jan-25	3.56	1.94%	35.64%	1.0	28%	15%	15th of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 15, 2023)

Warrant Information Summary | All data updated to previous close

24-Mar-2023

Warrant	Theoretical Value *	Warrant Price	Upside (%)	Stock Price	Exercise Price	Expiration Date	Gearing (x)	Risk-Free Rate	Historical Volatility	Exercise Ratio (Warrant:Stock)	Warrant Premium (%)		Exercise Period
											Total	Per Year	
III-W1	7.75	6.25	24%	13.6	5.94021	13-May-23	2.2	1.94%	19.30%	1.0	-11%	-79%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 30, 2020)
INSET-W1	1.15	1.03	12%	3.12	2	24-Oct-23	3.03	1.94%	34.78%	1.0	-3%	-5%	Last business day of Mar and Sep (First Exercise date Mar 31, 2022)
IP-W1	0.02	1.1	-98%	12.4	23.915	30-Sep-23	11.78	1.94%	40.54%	1.0	101%	195%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Dec 30, 2021)
ITEL-W3 <SP>	0.12	0.01	1148%	3.3	3.3	13-Apr-23	330	1.94%	39.95%	1.0	0%	6%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Dec 30, 2021)
ITEL-W4	0.00	0.13	-98%	3.3	11.5	10-Jul-24	25.38	1.94%	39.95%	1.0	252%	194%	Last business day of Mar Jun Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2022)
JCKH-W1	0.01	0.04	-69%	0.08	0.25	15-Jul-24	2	1.94%	98.75%	1.0	263%	200%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2021)
JMART-W4	14.20	13.9	2%	23.3	13.27232	18-Jun-24	1.89	1.94%	79.89%	1.0	10%	8%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2020)
JMART-W5	5.81	3.84	51%	23.3	62.2246	26-Jul-25	6.83	1.94%	79.89%	1.0	182%	78%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2021)
JMT-W4	3.48	3.56	-2%	47	90	27-Dec-24	13.2	1.94%	47.91%	1.0	99%	56%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 31, 2022)
JSP-W1	2.28	1.25	82%	4.26	2.5	30-Aug-24	3.41	1.94%	75.40%	1.0	-12%	-8%	Last business day of Mar and Sep (First Exercise date Mar 31, 2023)
J-W2	0.13	1.05	-87%	3.4	6.25	7-Jun-24	3.24	1.94%	45.50%	1.0	115%	95%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2022)
J-W3	0.27	0.93	-71%	3.4	9	5-Jun-26	3.66	1.94%	45.50%	1.0	192%	60%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2022)
KUN-W1	0.01	0.1	-89%	2.16	2.8	28-Apr-24	21.6	1.94%	15.47%	1.0	34%	31%	27th of Apr and Oct (First Exercise date Apr 27, 2022)
KWM-W1	0.54	0.35	54%	2	1.5	4-Jul-23	5.71	1.94%	51.02%	1.0	-8%	-27%	4th of Jan and Jul (First Exercise date Jan 4, 2022)
LEO-W1	0.75	0.77	-3%	10.1	22	26-Jul-24	13.12	1.94%	61.53%	1.0	125%	93%	26th of Jan and Jul (First Exercise date Jan 26, 2023)
LIT-W2	0.43	0.56	-24%	1.57	2	31-Jan-25	2.8	1.94%	64.14%	1.0	63%	34%	25th of Jun and Dec (First Exercise date Jun 25, 2022)
MACO-W3	0.10	0.11	-5%	0.54	1.545	29-Aug-25	6.35	1.94%	68.17%	1.0	202%	83%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 29, 2023)
MACO-W4	0.01	0.01	40%	0.54	1	4-Sep-23	54	1.94%	68.17%	1.0	87%	194%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Dec 30, 2022)
MBAX-W2	1.66	1.28	30%	4.54	3	15-Sep-24	3.55	1.94%	29.60%	1.0	-6%	-4%	15th of Mar and Sep (First Exercise date Mar 15, 2023)
MBK-W1	15.50	14.8	5%	16.2	2.6326	15-Nov-23	1.25	1.94%	43.38%	1.0	-4%	-6%	15th of each month (First Exercise date Jan 15, 2021)
MBK-W2	14.94	14.3	4%	16.2	2.7192	15-May-24	1.25	1.94%	43.38%	1.0	-3%	-3%	15th of each month (First Exercise date Jul 15, 2021)
MBK-W3	14.42	14	3%	16.2	2.8045	15-Nov-24	1.24	1.94%	43.38%	1.0	-2%	-1%	15th of each month (First Exercise date Jan 17, 2022)
MBK-W4	13.95	13.6	3%	16.2	2.8881	15-May-25	1.24	1.94%	43.38%	1.0	-1%	-1%	Every 15th of Jan, Feb, Mar, Apr, May, Jun, Jul, Aug, Sep, Oct, Nov and Dec
META-W5	0.00	0.02	-76%	0.28	1	31-Oct-23	14	1.94%	89.58%	1.0	264%	436%	Last business day of Oct (First Exercise date Oct 29, 2021)
META-W6	0.02	0.01	55%	0.28	0.54	31-Aug-23	28	1.94%	89.58%	1.0	96%	220%	Aug 31, 2022 and Aug 31, 2023
MIDA-W3	0.00	0.03	-100%	0.46	1.5	12-Jun-24	15.33	1.94%	23.31%	1.0	233%	190%	Last business day of Jun and Dec (First Exercise date Dec 29, 2022)
MILL-W6	0.01	0.09	-93%	0.54	1.314	23-May-24	6.85	1.94%	44.06%	1.0	158%	135%	Last business day of Jun and Dec (First Exercise date Jun 30, 2021)
MINT-W7	11.83	11.1	7%	33.25	21.6	31-Jul-23	3	1.94%	34.57%	1.0	-2%	-5%	15th of Feb, May, Aug and Nov (First Exercise date Nov 16, 2020)
MINT-W8	5.43	4.64	17%	33.25	28	6-May-23	7.17	1.94%	34.57%	1.0	-2%	-16%	15th of Feb, May, Aug and Nov (First Exercise date Aug 16, 2021)
MINT-W9	5.68	3.66	55%	33.25	31	15-Feb-24	9.08	1.94%	34.57%	1.0	4%	5%	15th of Feb, May, Aug and Nov (First Exercise date Aug 16, 2021)
ML-W3	0.00	0.08	-98%	1.03	3	12-Jun-24	12.88	1.94%	37.92%	1.0	199%	163%	Last business day of Jun and Dec (First Exercise date Dec 29, 2022)
MVP-W1	1.93	1.28	51%	3	1.1528	6-Jul-23	2.44	1.94%	50.95%	1.0	-21%	-72%	Last business day of Jun and Dec (First Exercise date Sep 30, 2021)
NCAP-W1	0.15	0.59	-75%	4.04	7	21-Dec-23	6.85	1.94%	53.87%	1.0	88%	118%	Last business day of Mar and Sep (First Exercise date Sep 30, 2022)
NDR-W2	0.14	0.21	-34%	2.12	3.5	4-May-24	10.1	1.94%	50.23%	1.0	75%	67%	1st of Jun and Dec (First Exercise date Dec 1, 2022)
NEWS-W7 <C>	0.03	0.01	225%	0.04	0.05	6-May-24	4	1.94%	259.75%	1.0	50%	45%	Last business day of Dec (First Exercise date Dec 30, 2022)
NEX-W2	19.82	17	17%	13.7	1	20-May-23	1.26	1.94%	51.56%	1.0	-13%	-84%	Jun 19, 2023
NOBLE-W2	0.03	0.29	-89%	5	7.597	12-Jan-24	18.16	1.94%	27.09%	1.0	57%	71%	Last business day of Jun and Dec (First Exercise date Jun 30, 2022)
NRF-W1	0.00	0.21	-100%	5.8	10	26-May-23	27.62	1.94%	23.27%	1.0	76%	441%	15th of Jun and Dec (First Exercise date Dec 15, 2021)
NUSA-W4	0.06	0.07	-12%	0.9	0.881	18-May-23	14.59	1.94%	31.11%	1.0	5%	31%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 30, 2021)
NVD-W2	0.19	0.11	77%	2.4	2.477	30-Jun-23	22.21	1.94%	44.16%	1.0	8%	29%	Last business day of Feb (First Exercise date Feb 28, 2023)
NVD-W3	0.43	0.25	71%	2.4	2.594	30-Jun-24	9.77	1.94%	44.16%	1.0	18%	14%	Last business day of Feb and Aug (First Exercise date Feb 28, 2023)
OTO-W1	14.30	5.05	183%	17.2	3	29-Nov-24	3.41	1.94%	13.74%	1.0	-53%	-32%	May 31, 2023 and Nov 29, 2024
PACO-W1	1.23	0.32	285%	2.48	3	15-Dec-25	7.75	1.94%	87.31%	1.0	34%	12%	15th of Dec (First Exercise date Dec 15, 2023)
PIMO-W2	0.44	0.19	131%	2.14	1.75	12-May-23	11.26	1.94%	62.17%	1.0	9%	-70%	27th of Jan and Jul (First Exercise date Jan 27, 2022)
PJW-W1	1.87	1.41	32%	4.38	2.857	18-Jul-24	3.26	1.94%	44.77%	1.0	-4%	-3%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Jul 18, 2022)
PLANB-W1	2.52	3	-16%	8.8	8	13-Jan-25	2.93	1.94%	44.35%	1.0	25%	14%	12th of Apr and Oct (First Exercise date Apr 12, 2022)
PLANET-W1	0.25	0.34	-26%	1.54	2	18-Nov-23	4.53	1.94%	78.31%	1.0	52%	79%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Dec 30, 2021)
PORT-W2	0.00	0.01	-97%	1.45	3	30-May-23	145	1.94%	58.38%	1.0	108%	586%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 30, 2022)
PORT-W3	0.03	0.03	-11%	1.45	3.3	30-Dec-23	48.33	1.94%	58.38%	1.0	130%	168%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2022)
PPM-W2	0.01	0.08	-85%	1.91	6	24-Jul-24	23.88	1.94%	46.65%	1.0	218%	163%	24th of Jan and Jul (First Exercise date Jan 24, 2023)
PPPM-W4 <C, NP>	0.29	0.25	17%	0.11	0.199	31-Jul-24	2.21	1.94%	156.20%	1.0	126%	93%	Last business day of Oct (First Exercise date Oct 31, 2019)
PPPM-W5 <C, NP>	0.04	0.02	92%	0.11	0.1	30-Jun-23	5.5	1.94%	156.20%	1.0	9%	34%	Jan 31, 2023 and Jun 30, 2023
PRG-W1	6.99	6.2	13%	11.2	4.7319	15-Nov-24	1.91	1.94%	24.39%	1.0	-5%	-3%	15th of each month (First Exercise date Jan 17, 2022)
PRG-W2	6.72	6.05	11%	11.2	4.8663	15-May-25	1.9	1.94%	24.39%	1.0	-4%	-2%	Every 15th of Jan, Feb, Mar, Apr, May, Jun, Jul, Aug, Sep, Oct, Nov and Dec
PRG-W3	6.46	5.75	12%	11.2	5	17-Nov-25	1.95	1.94%	24.39%	1.0	-4%	-2%	15th of each month (First Exercise date Jan 16, 2023)
PROEN-W1	2.10	1.95	8%	5.2	3.6	22-Mar-24	2.67	1.94%	62.73%	1.0	7%	7%	Last business day of Jun and Dec (First Exercise date Dec 30, 2022)
PSTC-W2	0.08	0.24	-67%	1.4	2	11-Nov-25	5.83	1.94%	24.07%	1.0	60%	23%	10th of Nov (First Exercise date Nov 10, 2023)
RS-W4	0.00	1.25	-100%	15.2	28.611	23-May-24	12.33	1.94%	16.14%	1.0	96%	83%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 30, 2021)
RT-W1	0.16	0.3	-46%	1.08	1.35	1-Jun-24	3.6	1.94%	51.44%	1.0	53%	44%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 30, 2022)

Warrant Information Summary | All data updated to previous close

24-Mar-2023

Warrant	Theoretical Value *	Warrant Price	Upside (%)	Stock Price	Exercise Price	Expiration Date	Gearing (x)	Risk-Free Rate	Historical Volatility	Exercise Ratio (Warrant:Stock)	Warrant Premium (%)		Exercise Period
											Total	Per Year	
RWI-W3	0.04	0.07	-37%	0.85	1.5	16-May-24	12.14	1.94%	48.96%	1.0	85%	74%	15th of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 15, 2022)
SAAM-W2	0.00	0.4	-99%	7.4	11	20-Oct-24	18.5	1.94%	11.67%	1.0	54%	34%	17 Jan 2022, 18 May 2022, 26 Oct 2022, 17 May 2023, 25 Oct 2023, 21 May 2024
SABUY-W1	12.04	9.85	22%	11.3	2.41236	10-May-24	1.55	1.94%	38.77%	1.0	-14%	-12%	10th of May and Nov (First Exercise date Nov 10, 2021)
SABUY-W2	6.49	4.8	35%	11.3	5	19-Sep-24	2.35	1.94%	38.77%	1.0	-13%	-9%	19th of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Dec 19, 2022)
SAMART-W3	0.00	0.25	-100%	4.52	10	17-May-24	18.08	1.94%	25.21%	1.0	127%	110%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 30, 2021)
SAMTEL-W1	0.12	0.52	-77%	4.94	12	17-May-24	9.5	1.94%	53.58%	1.0	153%	133%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 30, 2021)
SA-W1	0.00	0.29	-99%	7.15	23	10-Jul-25	24.66	1.94%	24.73%	1.0	226%	98%	Jul 10, 2025
SAWAD-W2	4.00	3.52	14%	51.5	98.292	30-Aug-25	14.88	1.94%	40.89%	1.0	98%	40%	Last business day of Feb and Aug (First Exercise date Feb 28, 2023)
SCM-W1	0.14	0.22	-38%	5	9	21-Dec-23	22.73	1.94%	51.78%	1.0	84%	113%	21th of Jun and Dec (First Exercise date Jun 21, 2022)
SCN-W2	0.00	0.21	0%	1.9	5	14-Jan-26	9.05	1.94%	32.31%	1.0	174%	62%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 29, 2024)
SDC-W1 <C>	0.00	0.01	-99%	0.13	0.5	1-Jun-23	13	1.94%	114.52%	1.0	292%	1546%	Last business day of Jun and Dec (First Exercise date Dec 28, 2018)
SENAJ-W1	0.15	0.08	83%	0.94	1.5	21-Jun-24	11.75	1.94%	67.43%	1.0	68%	55%	Last business day of Jan, Apr, Jul and Oct (First Exercise date Jul 31, 2022)
SENA-W1	0.07	0.23	-71%	3.5	5	21-Mar-24	15.22	1.94%	28.80%	1.0	49%	50%	Last business day of Jun and Dec (First Exercise date Jun 30, 2022)
SFLEX-W1	0.06	0.16	-65%	3.76	4.5	14-Jul-23	23.5	1.94%	30.67%	1.0	24%	78%	12 Jul 2022, 13 Jan 2023 and 13 Jul 2023
SFLEX-W2	0.04	0.22	-80%	3.76	10	21-Jan-26	17.09	1.94%	30.67%	1.0	172%	61%	Jan 20, 2026
SIMAT-W3	0.01	0.52	-98%	2.24	21.7941	19-May-25	5.93	1.94%	57.92%	1.0	890%	413%	Last business day of Jan, Apr, Jul and Oct (First Exercise date Jul 29, 2015)
SIMAT-W5	0.73	0.48	52%	2.24	2	2-Sep-24	4.67	1.94%	57.92%	1.0	11%	7%	Sep 2, 2024
SINGER-W2	5.85	5.55	5%	18	12.70919	22-Apr-23	3.57	1.94%	46.84%	1.0	-1%	-18%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 28, 2019)
SKE-W1	0.04	0.15	-71%	0.66	1.3	1-Jun-26	4.4	1.94%	34.07%	1.0	120%	38%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise Jun 30, 2022)
SMT-W3	1.38	0.89	56%	4.58	4	30-Jun-24	5.15	1.94%	53.85%	1.0	7%	5%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2021)
SNP-W2	16.40	15.6	5%	17.4	1	19-May-23	1.12	1.94%	38.17%	1.0	-5%	-30%	Last business day of Jun and Dec (First Exercise date Dec 30, 2021)
SOLAR-W1 <C>	0.01	0.06	-89%	0.72	2	12-Jan-24	12	1.94%	58.54%	1.0	186%	231%	Jun 29, 2022 and Jun 12, 2024
SONIC-W1	1.38	1.02	35%	2.38	1	22-Apr-23	2.33	1.94%	61.13%	1.0	-15%	-190%	21th of Apr and Oct (First Exercise date Oct 21, 2021)
SSP-W2	0.24	0.88	-72%	9.25	18.182	22-May-25	11.56	1.94%	31.57%	1.0	105%	49%	Last business day of Feb, May, Aug and Nov (First Exercise date Feb 28, 2024)
STARK-W1 <SP>	0.02	0.16	-89%	2.38	5	3-Jan-25	14.87	1.94%	29.20%	1.0	117%	65%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 31, 2023)
STOWER-W3 <C>	0.02	0.01	67%	0.03	0.07	10-Jun-23	3.44	1.94%	400.66%	1.0	162%	760%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2021)
STOWER-W4 <C>	0.03	0.01	189%	0.03	0.06	15-Jun-24	3	1.94%	400.66%	1.0	133%	108%	15th of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 15, 2022)
TC-C-W4	0.02	0.01	94%	0.82	0.903	13-May-23	90.86	1.94%	37.27%	1.0	11%	82%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Dec 30, 2013)
TC-C-W5	0.44	0.28	56%	0.82	0.5	24-May-28	2.93	1.94%	37.27%	1.0	-5%	-1%	Last business day of Jul (First Exercise date Jul 31, 2018)
TFG-W3	0.74	0.86	-14%	5.25	5.5	14-May-24	6.1	1.94%	36.50%	1.0	21%	19%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 30, 2021)
TFI-W1	0.05	0.08	-38%	0.14	0.15	6-Jan-26	1.75	1.94%	55.57%	1.0	64%	23%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 31, 2021)
TGPRO-W3	0.00	0.01	-99%	0.21	0.5	20-Sep-23	21	1.94%	43.43%	1.0	143%	290%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Dec 28, 2018)
TH-W3	1.06	0.86	24%	1.84	1	19-Jun-25	2.14	1.94%	65.06%	1.0	1%	0%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2022)
TM-W1	0.53	0.47	13%	2.52	2.5	24-May-25	5.36	1.94%	32.83%	1.0	18%	8%	Last business day of May and Nov (First Exercise date Nov 30, 2023)
TNDT-W1	0.13	0.18	-30%	0.41	0.5	14-Jun-25	2.28	1.94%	62.17%	1.0	66%	30%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2022)
TPS-W1	2.30	2.18	5%	3.46	1.2	19-Oct-24	1.59	1.94%	18.96%	1.0	-2%	-1%	Last business day of Mar and Sep (First Exercise date Mar 31, 2023)
TRITN-W5	0.02	0.03	-34%	0.16	0.25	31-May-24	5.33	1.94%	60.23%	1.0	75%	63%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2019)
TRUBB-W2	0.00	0.14	-100%	1.87	6	29-Sep-24	13.36	1.94%	22.02%	1.0	228%	150%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Dec 30, 2021)
TSR-W2	2.17	1.31	66%	3.88	3	30-Oct-25	2.96	1.94%	79.85%	1.0	11%	4%	30 th of Jan, Apr, Jul and Dec (First Exercise date Jan 30, 2023)
TTB-W1	0.53	0.44	21%	1.38	0.95	10-May-25	3.14	1.94%	35.27%	1.0	1%	0%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 30, 2022)
TVDH-W3	0.25	0.2	24%	0.69	0.85	13-Jun-25	3.45	1.94%	71.94%	1.0	52%	23%	Last business day of Jun and Dec (First Exercise date Jun 12, 2025)
TWZ-W6	0.02	0.01	106%	0.06	0.1	18-Jan-24	6	1.94%	139.18%	1.0	83%	101%	18th of Jan and Jul (First Exercise date Jul 18, 2022)
TWZ-W7	0.02	0.01	106%	0.06	0.1	18-Jan-24	6	1.94%	139.18%	1.0	83%	101%	18th of Jan and Jul (First Exercise date Jul 18, 2022)
UBIS-W1	0.00	0.14	-100%	2.98	7	22-Feb-24	21.29	1.94%	26.62%	1.0	140%	152%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 31, 2022)
UREKA-W2	0.24	0.15	59%	1.18	1	29-Jun-23	7.87	1.94%	55.80%	1.0	-3%	-10%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Sep 30, 2020)
VGI-W3	0.59	0.17	244%	3.92	11.9	23-May-27	23.06	1.94%	52.81%	1.0	208%	50%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Mar 31, 2023)
VIBHA-W4	0.14	0.21	-35%	2.64	3	18-Jul-25	12.57	1.94%	14.22%	1.0	22%	9%	Last business day of Sep (First Exercise date Sep 30, 2022)
VL-W1	0.76	0.53	44%	1.26	0.5	28-Apr-23	2.38	1.94%	56.03%	1.0	-18%	-190%	27th of Apr and Oct (First Exercise date Oct 27, 2021)
WAVE-W2	0.36	0.23	56%	0.2	0.156	27-Oct-23	3.9	1.94%	101.84%	1.0	4%	6%	15th of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Dec 30, 2020)
WAVE-W3	0.13	0.1	31%	0.2	0.15	24-Oct-25	2	1.94%	101.84%	1.0	25%	10%	Last business day of Jun, Apr, Jul and Dec (First Exercise date Jan 31, 2023)
W-W5 <C>	0.01	0.02	-42%	1.8	2.1	31-Oct-24	6	1.94%	28.78%	1.0	33%	21%	Last business day of Oct (First Exercise date Oct 28, 2022)
XPG-W4	4.88	2.62	86%	1.13	0.815	17-Apr-24	2.86	1.94%	156.85%	1.0	7%	7%	Last business day of Mar, Jun, Sep and Dec (First Exercise date Jun 28, 2019)
ZIGA-W1 <SP>	2.24	1.7	32%	3.24	1	31-Mar-23	1.91	1.94%	119.46%	1.0	-17%	-869%	Last business day of Mar and Sep (First Exercise date Sep 30, 2021)

* Based on Black-Scholes option pricing model. Risk-free rate is 5-year yield of zero coupon government bond (Source: ThaibMA)

DISCLOSURES & DISCLAIMERS

รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยบริษัทหลักทรัพย์ แอนด์ เอ็กซ์ จำกัด (มหาชน) ("บริษัท") โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเผยแพร่ข้อมูลเกี่ยวกับการลงทุนเท่านั้น มิใช่การชักจูงให้ซื้อหรือขายหลักทรัพย์ที่กล่าวถึงในรายงานนี้

บริษัทเป็นหนึ่งในกลุ่มบริษัท แคล เอช "ไฟแนนซ์เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)" ("LHFG") ข้อมูลใดๆ ที่อ้างถึง LHFG ในรายงานนี้ มีวัตถุประสงค์เพียงเพื่อให้ในการเบรียบเทียบกับหลักทรัพย์อื่นๆ เท่านั้น

ข้อมูลต่างๆ ที่ปรากฏในรายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยได้พิจารณาแล้วว่ามาจากการแหล่งข้อมูลที่ถูกต้อง และ/หรือ มีความน่าเชื่อถือ อย่างไร้ตามบริษัทไม่อ้างอิงความถูกต้องของข้อมูลดังกล่าว บริษัทขอสงวนสิทธิ์ในการใช้คุณลักษณะของบริษัทแต่เพียงฝ่ายเดียวในการแก้ไขเพิ่มเติมข้อมูลต่างๆ โดยไม่ต้องบอกกล่าวล่วงหน้า

รายงานนี้จัดสร้างให้แก่ผู้ลงทุนที่ทำหุ้น ห้ามมิให้มีการทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ เผยแพร่ ขาย จำหน่าย พิมพ์ หรือแสวงหาประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ไม่ว่าในลักษณะใดๆ เน้นแต่จะได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัท

การลงทุนในหลักทรัพย์มีความเสี่ยง อีกทั้งบริษัทและ/หรือ บริษัทในกลุ่มธุรกิจทางการเงินของ LH Bank อาจมีส่วนเกี่ยวข้องหรือผลประโยชน์ใดๆ กับบริษัทฯ ที่ถูกกล่าวถึงในรายงาน/บทความนี้ได้ นักลงทุนจึงควรใช้คุณลักษณะอย่างรอบคอบในการพิจารณาตัดสินใจก่อนการลงทุน บริษัทไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ ที่เกิดจากการนำข้อมูลหรือความเห็นในรายงานฉบับนี้ไปใช้ในทุกกรณี

RATINGS DEFINITION

ในบทวิเคราะห์หลักทรัพย์ที่เราจัดทำมีการให้คำแนะนำและใช้สัญลักษณ์เกี่ยวกับหลักทรัพย์หลายอย่าง ในส่วนนี้เราจะอธิบายถึงระบบต่างๆ ดังกล่าวโดยสังเขปเพื่อให้ผู้อ่านเข้าใจหลักการ วิธีคิด และความหมายของคำแนะนำแต่ละระบบมีความแตกต่างกันอย่างไร

RATING คือ "คำแนะนำด้านปัจจัยพื้นฐาน" พิจารณาจากอัตราผลตอบแทนที่คาดหวังในระยะ 12 เดือนข้างหน้า โดยอิงส่วนต่างของราคากุ้น กับมูลค่าปัจจุบัน (FAIR VALUE) แบ่งเป็น 5 ชั้น ได้แก่ (1) SBUY= STRONG BUY=ราคาหุ้นมีส่วนต่างจากมูลค่าปัจจุบันตั้งแต่ 15% ขึ้นไป, (2) BUY= ราคาหุ้นมีส่วนต่างจากมูลค่ามากกว่า 5% แต่ไม่ถึง 15%, (3) HOLD= ราคาหุ้นมีส่วนต่างจากมูลค่าต่ำกว่า 5%, (4) TBUY= TRADING BUY= ราคาเกินมูลค่าเล็ก แต่ังมีปัจจัยหนุนให้ราคารับตัวขึ้นต่อ สามารถซื้อเพื่อเก็บไว้ระยะสั้นได้, (5) SELL= ราคาหุ้นขึ้นเกินมูลค่าเล็ก และขาดปัจจัยสนับสนุนอย่างเพียงพอที่จะทำให้ราคาหุ้นปรับตัวขึ้นต่อ

ACTION คือ "คำแนะนำด้านกลยุทธ์" ตาม QUANTAMENTAL STRATEGY ของเรา ซึ่งได้มาจากทรัพยากระบุน 2 ด้าน คือ FUNDAMENTAL METRIC และ QUANTITATIVE METRIC

FUNDAMENTAL METRIC คือ "ความน่าสนใจ" (ATTRACTIVENESS) แบ่งเป็น 3 ระดับ คือ WEAK=อ่อนแอ, NEUTRAL=เป็นกลาง และ STRONG=แข็งแรง เราใช้ RATING ที่ประเมินโดยนักวิเคราะห์ปัจจัยพื้นฐาน ซึ่งเป็นตัวชี้วัดทางด้านความเห็น (OPINION-BASED METRIC)

ส่วน QUANTITATIVE METRIC คือ "ความแข็งแรงของราคาหุ้น" (ROBUSTNESS) หรือ "คุณภาพของแนวโน้ม" (TREND QUALITY) ซึ่งได้จากการวิเคราะห์เชิงปริมาณ (REALITY-BASED METRIC) พิจารณาจาก 3 กรอบเวลา (สั้น=HOURLY, กลาง=DAILY และยาว=WEEKLY) โดยแบ่งตัวชี้วัดออกเป็น 3 ระดับเช่นกัน คือ BULL=แนวโน้มขึ้น, BOAR=แนวโน้มทรงตัว/ต่ำข้างไร้ทิศทาง และ BEAR=แนวโน้มลง

เมื่อกำ QUANT และ FUNDAMENTAL มารวมกัน จะเป็น QUANTAMENTAL จะได้ ACTION เป็น $3 \times 3 = 9$ กลยุทธ์ ตาม MATRIX ดังนี้

FUNDAMENTAL			
WEAK	NEUTRAL	STRONG	
BULL	TBUY BUY SBUY	REDUCE HOLD ADD	SWITCH SELL WBUY
BOAR			
BEAR			

ทั้งนี้ คำแนะนำ ACTION ทั้ง 9 กลยุทธ์ มีความหมายดังนี้ SBUY=STRONG BUY=ราคาหุ้นต่ำกว่ามูลค่ามาก และราคานิ่งไม่มีขึ้น ควรเข้าซื้อทันที, BUY=ราคาใกล้เคียงมูลค่า แต่ยังมีแนวโน้มปรับตัวขึ้นต่อ, TBUY= TRADING BUY=ราคาอยู่ในระดับแพ้ แต่มีโอกาสที่จะปรับตัวขึ้นต่อได้ แนะนำแค่ซื้อเก็บไว้, ADD=ราคาอยู่ต่ำกว่ามูลค่ามาก แต่ยังมีแนวโน้มทรงตัว สามารถทยอยซื้อสะสมได้, WBUY=WEAK BUY=ราคาอยู่ในระดับต่ำกว่ามูลค่าเล็ก แต่ยังมีแนวโน้มปรับตัวขึ้นต่อ ควรรอซื้อเมื่อราคาอ่อนตัว, HOLD=ราคาใกล้เคียงมูลค่าเล็ก และมีแนวโน้มทรงตัว แนะนำถือครอง, REDUCE=ราคาอยู่ในระดับกินมูลค่า และมีแนวโน้มทรงตัว ควรจับตากลับตัวได้/เพิ่มความระมัดระวัง แนะนำให้ทยอยลดการลงทุน, SELL=ราคาใกล้เคียงมูลค่า และมีแนวโน้มลง แนะนำขาย, SWITCH=ราคาเกินมูลค่าและมีแนวโน้มลง แนะนำให้เปลี่ยนตัวเล่น

สำหรับคำแนะนำเชิงกลยุทธ์ในระดับ SECTOR พิจารณาจากผลตอบแทนเบรียบเทียบของกลุ่มธุรกิจ มี 3 ระดับ คือ OVERWEIGHT=ลงทุนสูง กว่าหัวหน้าดัชนี คาดให้ผลตอบแทนสูงกว่าตลาด (OUTPERFORM), NEUTRAL=แนะนำลงทุนเท่ากับหัวหน้าดัชนี คาดว่าจะให้ผลตอบแทนใกล้เคียงตลาด และ UNDERWEIGHT=ลงทุนน้อยกว่าหัวหน้าดัชนี คาดว่าจะให้ผลตอบแทนต่ำกว่าตลาด (UNDERPERFORM)

นอกจากนี้ เพื่อให้ผู้อ่านเข้าใจง่ายระดับความน่าสนใจหุ้นต่างๆ อย่างง่ายๆ เราได้ใช้สัญลักษณ์ความน่าสนใจของหุ้นเป็นจำนวนดาว (STAR RATING) ซึ่ง STAR RATING จะมีระดับความน่าสนใจสูงสุดเป็น ★★★★★ แต่ระดับความน่าสนใจต่ำสุดเป็น ★

โดย STAR RATING นี้จะประเมินจากความเห็นนักวิเคราะห์ 3 ด้าน คือมาจากการพิจารณาด้วยตัวเอง ทางด้านพื้นฐานสูงสุด 2 ดาว (SBUY/BUY=★★★, TBUY/HOLD=★) ด้านเทคนิคสูงสุด 2 ดาว (BULL=★★★, BOAR=★) และด้านกลยุทธ์ SECTOR สูงสุด 1 ดาว (OVERWEIGHT=★) เช่น หุ้น XYZ มีคำแนะนำด้านพื้นฐานเป็น BUY มีคำแนะนำด้านเทคนิคเป็น BOAR และมีคำแนะนำด้านกลยุทธ์ระดับ SECTOR เป็น NEUTRAL เราจะให้ STAR RATING ของหุ้น XYZ เท่ากับ ★★★ เป็นต้น

สำหรับเครื่องชี้สภาวะตลาดต่างๆ ที่เราได้แสดงด้วยในหน้า 1 มีวิธีการอ่านค่าและแปลความหมายโดยสังเขป ดังนี้

Bullish	Bearish
MACD > SIGNAL	MACD < SIGNAL
% K > % D	% K < % D
FTI Signal > FTI	FTI Signal < FTI
DI ⁺ > DI ⁻	DI ⁺ < DI ⁻

Overbought	Oversold
% K > 80	% K < 20
RSI > 70	RSI < 30
Hist Vol < 10	Hist Vol > 20

ในรายงานนี้ยังได้เปิดเผยผลการสำรวจของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (THAI INSTITUTE OF DIRECTORS-IOD) ในเรื่อง การกำกับดูแลกิจการ (CORPORATE GOVERNANCE RATING) และผลการประเมินของสถาบันไทยพัฒน์ฯ ด้านค่าน้ำใจด้านความคุ้มค่าของหน้า การป้องกันการมีส่วนร่วมเพื่อข้อห้องกับการทุจริตคอร์รัปชัน (ANTI-CORRUPTION PROGRESS INDICATOR) ของบริษัทฯจะทะเบียนไว้ด้วย

ทั้งนี้ การประเมิน CG RATING และ ANTI-CORRUPTION PROGRESS INDICATOR ดังกล่าว กำหนดสัญลักษณ์และความหมาย ดังนี้

CORPORATE GOVERNANCE RATING

ช่วงคะแนน	สัญลักษณ์	ความหมาย
90-100		ดีเดิม (EXCELLENT)
80-89		ดีมาก (VERY GOOD)
70-79		ดี (GOOD)
60-69		ดีพอใช้ (SATISFACTORY)
50-59		ผ่าน (PASS)
ต่ำกว่า 50	-	-

ANTI-CORRUPTION PROGRESS INDICATOR

ระดับ	ความหมาย
ได้รับการรับรอง (CERTIFIED)	บริษัทได้รับการรับรองเป็นสมาชิกแนวร่วมปฏิบัติในการต่อต้านทุจริต (COLLECTIVE ACTION COALITION) ของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
ประกาศเจตนารวม (DECLARED)	บริษัทได้ประกาศเจตนารวมเข้าเป็นแนวร่วม CAC
ไม่เปิดเผย (NON-DISCLOSURE) หรือ ไม่มีนโยบาย (NON-COMMITTED)	บริษัทไม่ได้ประกาศเจตนารวมเป็นแนวร่วม CAC หรือไม่มีนโยบายในเรื่องนี้

การจัดอันดับดังกล่าวเป็นผลการประเมิน ณ วันที่ ปรากฏเท่านั้น ซึ่งอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ภายหลังวันดังกล่าว หรือเมื่อข้อมูลที่เกี่ยวข้องมีการเปลี่ยนแปลง การเปิดเผยข้อมูลนี้เป็นการดำเนินการตามนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ทั้งนี้ บริษัทหลักทรัพย์ แอนด์ เอกซ์เชิฟ จำกัด (มหาชน) มิได้ยืนยัน ตรวจสอบ หรือรับรองถึงความถูกต้องครบถ้วนของการประเมินดังกล่าวแต่อย่างใด