

TFEX Daily

29 สิงหาคม 2566

SET50

"แผนเทรด....Breakout & throw back"

Gold spot

"แผนเทรดทองคำ Signal recovery"

"Breakout & throw back"

SET50

โครงสร้างขาขึ้น.....ยังไม่จบ"

มุมมอง: ดัชนีทะลุเส้น EMA 200 วัน สำเร็จ! ล่าสุดขึ้นแล้วย่อ ปิดต่ำ! อย่างไร ก็ตาม MACD cross ตัดเส้น signal line ขึ้น ผ่านเส้น 0 ช่วยหนุนโครงสร้างขา ขึ้นระยะกลาง แต่ระยะสั้นอาจมีสลับพักตัวบ้าง (ลงไม่ลึก) แนวรับ 955 จุด

แผนเทรด....สถานะซื้อแนะถือต่อ เนื่องจากโครงสร้างระยะกลางเปลี่ยนเป็นขาขึ้น ในทางตรงกันข้ามสถานะขายแนะปิดเนื่องจากความเสี่ยงขาดทุนหากดัชนี ปรับตัวขึ้น

Note:เงื่อนไขผิดทางกรณีขาดทุนมากกว่า 10% ของพอร์ตหรือหลุด low ต่ำกว่า 950 จุด แนะปิด

"Signal recovery สัญญาณกลับตัว"

Gold spot

จับสัญญาณเทรดทองคำ....Signal recovery!

มุมมอง: ราคาทองคำกลับลำ ทะลุเส้นประ (แนวรับเดิมเปลี่ยนเป็นต้าน) ได้ สำเร็จ ภายหลังปรับตัวลงไปต่ำกว่า 1 สัปดาห์ ขณะที่ MACD เข้าสู่เขตแดน oversold ส่งสัญญาณ recovery ฟื้นตัว!

แผนเทรด สถานะซื้อมีอยู่....ถือต่อ เนื่องจากโครงสร้างมีแนวโน้มกลับตัว เปลี่ยนเป็นขาขึ้น ลุ้นต้าน \$1,960 และ 1,980 โชนรับ \$1890/ออนซ์ ในทาง ตรงข้ามสถานะ Short แนะปิดความเสี่ยง หรือกรณีผลตอบแทนดิดลบ มากกว่า 10% ของพอร์ต แนะปิดสถานะ

วิกิจ ถรวรรณรัตน์ นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐานด้านตลาดทุน/ปัจจัยทางเทคนิค Wikij.tir@bualuang.co.th Tel. (662) 618-1336 SET50: รับ 955 ต้าน 970 GFV23: รับ 31.500 ต้าน 32.500

มุมมองทางเทคนิค โดย คุณธนรัตน์ อิศรกุล

นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐานด้านหลักทรัพย์และปัจจัยทางเทคนิค Thanarut@bualuang.co.th Tel. (662) 618-1334







SET50 Index Futur	res								
หลักทรัพย์	เปิด	สูงสุด	ต่ำ สุด	ปิด	เฉลี่ย	ราคาที่ใช้ชำระ ราคา	เปลี่ยนแปลง	ปริมาณ (สัญญา)	สถานะคงค้าง (สัญญา)
SET50	963.80	966.07	958.65	960.75	962.32	N/ A	0.28	N/A	N/ A
S50Q23	960.00	962.00	960	960.00	960.50	960.00	2	4	39
S50U23	958.5	960.30	954	956.00	957.00	956.10	1.4	166,714	478,523
S50V23	-	-	-	-	-	959.30	2	-	48
S50Z23	960	961.40	956	957.90	958.70	957.90	1.5	19,223	86,145
S50H24	956.1	957.80	953	954.60	955.80	954.30	1.2	3,857	15,432
S50M24	954	955.20	951	952.30	953.40	952.10	1.3	4,580	9,633
Total								194,378	589,820
O									

Source: SET Smart

นย้อนหลัง											
	นักลง	ทุนต่างประเทศ	ĭ	นักล	งทุนสถาบัน		นักลงทุ	นภายในประเท	าศ	รา	าม
วันที่		ปริมาณ			ปริ่มาณ			ปริมาณ		ปริมาณ	สถานะคงค้าง
	ซือ	ขาย	สุทธิ	ซือ	ขาย	สุทธิ	ซือ	ขาย	สุทธิ	חואונא	ผยเหรียวยเว
28/08/2023	75,346	80,046	-4,700	28,540	26,736	1,804	90,492	87,596	2,896	194,378	589,820
25/08/2023	72,233	81,214	-8,981	22,818	21,586	1,232	96,732	88,983	7,749	191,783	574,933
24/08/2023	133,398	84,475	48,923	44,852	52,006	-7,154	100,583	142,352	-41,769	278,833	650,618
23/08/2023	78,039	88,635	-10,596	30,455	23,976	6,479	95,759	91,642	4,117	204,253	601,280
22/08/2023	125,212	115,987	9,225	54,086	46,589	7,497	147,352	164,074	-16,722	326,650	644,713

4 เดือนย้อนหลัง

นักลงทุนต่างประเทศ		ศ	นักลงทุนสถาบัน			นักลง	ทุนภายในประเ	ทศ	รวม		
ันที่		ปริมาณ			ปริ่มาณ		้ปริมาณ			باڅياه ي	สถานะคงค้าง
	ซื้อ	ขาย	สุทธิ	ซือ	ขาย	สุทธิ	ซื้อ	ขาย	สุทธิ	חומינת	ผยเหรียงคเง
2023	1,700,993	1,781,179	-80,186	660,601	626,650	33,951	2,149,864	2,103,629	46,235	4,511,458	589,820
2023	1,864,461	1,735,240	129,221	698,167	708,065	-9,898	2,216,335	2,335,658	-119,323	4,778,963	655,670
2023	2,918,155	2,910,668	7,487	924,165	930,084	-5,919	2,574,302	2,575,870	-1,568	6,416,622	678,895
2023	1,783,391	1,798,312	-14,921	810,468	798,909	11,559	2,652,501	2,649,139	3,362	5,246,360	671,089
	2023 2023 2023	ันที่ ชื่อ 2023 1,700,993 2023 1,864,461 2023 2,918,155	ันที่ ปริมาณ ชื่อ ขาย 2023 1,700,993 1,781,179 2023 1,864,461 1,735,240 2023 2,918,155 2,910,668	ันที่ ปริมาณ ชื่อ ขาย สุทธิ์ 2023 1,700,993 1,781,179 -80,186 2023 1,864,461 1,735,240 129,221 2023 2,918,155 2,910,668 7,487	ันที่	ันที่ ปริมาณ ปริมาณ ปริมาณ เพื่อ ขาย 2023 1,700,993 1,781,179 -80,186 660,601 626,650 2023 1,864,461 1,735,240 129,221 698,167 708,065 2023 2,918,155 2,910,668 7,487 924,165 930,084	ันที่ <mark>ปริมาณ ปริมาณ ปริมาณ ชื่อ ขาย สุทธิ์</mark> ชื่อ ขาย สุทธิ์ 2023 1,700,993 1,781,179 -80,186 660,601 626,650 33,951 2023 1,864,461 1,735,240 129,221 698,167 708,065 -9,898 2023 2,918,155 2,910,668 7,487 924,165 930,084 -5,919	ันที่ <u>ปริมาณ ปริมาณ</u> <u>ปริมาณ</u> <u>ซื้อ ขาย สุทธิ์ ซื้อ</u> 2023 1,700,993 1,781,179 -80,186 660,601 626,650 33,951 2,149,864 2023 1,864,461 1,735,240 129,221 698,167 708,065 -9,898 2,216,335 2023 2,918,155 2,910,668 7,487 924,165 930,084 -5,919 2,574,302	ันที่ <u>ปริมาณ ปริมาณ ปริมาณ ปริมาณ</u> <u>ปริมาณ</u> <u>ปริมาณ</u> <u>ชื่อ ขาย</u> สุทธิ์ ชื่อ ขาย สุทธิ์ ชื่อ ขาย 2023 1,700,993 1,781,179 -80,186 660,601 626,650 33,951 2,149,864 2,103,629 2023 1,864,461 1,735,240 129,221 698,167 708,065 -9,898 2,216,335 2,335,658 2023 2,918,155 2,910,668 7,487 924,165 930,084 -5,919 2,574,302 2,575,870	ันที่	ันที่ <u>ปริมาณ ปริมาณ ปริมาณ ปริมาณ ปริมาณ</u> <u>ปริมาณ</u> <u>ปริมาณ</u> <u>ปริมาณ</u> <u>ปริมาณ</u> <u>ชื่อ ขาย สุทธิ์</u> ชื่อ <u>ขาย สุทธิ์</u> 2023 1,700,993 1,781,179 -80,186 660,601 626,650 33,951 2,149,864 2,103,629 46,235 4,511,458 2023 1,864,461 1,735,240 129,221 698,167 708,065 -9,898 2,216,335 2,335,658 -119,323 4,778,963 2023 2,918,155 2,910,668 7,487 924,165 930,084 -5,919 2,574,302 2,575,870 -1,568 6,416,622

4 ใตรมาสย้อนหลัง

	นักล _้	งทุนต่างประเท	ମ	นักลงทุนสถาบัน นักลงทุนภายในปร			ทุนภายในประเท	าศ	รวม		
วันที่		ปริมาณ			ปริ่มาณ		้ปรีมาณ			ปริมาณ	สถานะคงค้าง
	ซือ	ขาย	สุทธิ	ซือ	ขาย	สุทธิ	ซือ	ขาย	สุทธิ	памим	NELLWOTINELLA
Q3/2023	3,565,454	3,516,419	49,035	1,358,768	1,334,715	24,053	4,366,199	4,439,287	-73,088	9,290,421	589,820
Q2/2023	6,049,238	6,134,886	-85,648	2,352,097	2,346,418	5,679	6,843,677	6,763,708	79,969	15,245,012	678,895
Q1/2023	5,866,721	5,973,951	-107,230	2,457,702	2,420,101	37,601	6,689,756	6,620,127	69,629	15,014,179	435,301
Q4/2022	5,773,579	5,666,820	106,759	2,433,982	2,462,801	-28,819	5,991,792	6,069,732	-77,940	14,199,353	563,223

Metal Futures									
หลักทรัพย์	เปิด	สูงสุด	ต่ำ สุด	ปิด	เฉลี่ย	ราคาที่ใช้ชำระ ราคา	เปลี่ยนแปลง	ปริมาณ (สัญ ญา)	สถานะคงค้าง (สัญญา)
GF10Q23	31,980	32,130	31,840	32,100	32,014	32,120.00	130	2126	5,950
GFQ23	31,940	32,110	31,850	32,080	32,005	32,080.00	100	43	223
GOU23	1,928	1,933	1,915	1,924	1,923	1,924.20	-3.1	31401	40,942
SVFU23	24	25	24	24	24	24.35	-	240	1,365
GF10V23	32,110	32,270	31,980	32,210	32,185	32,220.00	120	2838	5,771
GFV23	31,990.00	32,250.00	31,970.00	32,230.00	32,089.00	32,200.00	120	21	187
GF10Z23	32,200	32,350	32,080	32,310	32,248	32,310.00	110	441	1,118
GFZ23	32,300	32,330	32,300	32,330	32,302	32,310.00	100	17	34
GOZ23	1,959	1,965	1,947	1,956	1,955	1,956.00	-2.9	11466	17,693
SVFZ23	24.86	25.09	24.61	24.76	24.78	24.76	0.02	63	420

Source: SET Smart

Single Stock Futures



AAVU23		สูงสุด	ต่ำ สุด	ปิด	เฉลี่ย	ราคาที่ใช้ชำระ ราคา	เปลี่ยนแปลง	ปริมาณ (สัญญา)	สถานะคงค้าง (สัญญา)
	2.8	2.84	2.8	2.80	2.82	2.80	0.06	19,773	56,639
ADVANCU23	219.1	219.79	217.3	219.79	218.70	219.69	0.95	252	3,102
AEONTSU23	175.26	177.90	175.26	177.90	175.98	177.90	-0.6	11	131
AMATAU23	24.28	24.77	24.28	24.34	24.48	24.34	0.68	432	1,481
AOTU23	72.4	72.40	71.99	71.99	72.19	71.99	0.39	950	4,828
APU23	12.26	12.26	12.26	12.26	12.26	12.26	0.1	1	547
AWCU23	4.16	4.18	4.12	4.17	4.17	4.17	0.08	2,142	20,089
BAMU23	11.74	11.74	11.44	11.44	11.48	11.44	-0.2	199	8,147
BANPUU23	8.63	8.71	8.62	8.69	8.67	8.69	0.12	5,001	46,803
BAU23	16.89	16.95	16.8	16.80	16.89	16.80	0.32	327	1,264
BAYU23	31.82	32.21	31.82	32.21	32.04	32.21	0.72	5	574
BBLU23	167	167.98	166.85	167.98	167.36	167.98	1.56	162	1,991
BCHU23	19.47	19.48	19.45	19.47	19.47	19.47	0.19	567	2,046
BCPGU23	10.18	10.20	10.18	10.18	10.18	10.18	-0.11	2,007	44,394
BCPU23	38.09	38.69	38.09	38.44	38.42	38.44	1.14	409	1,297
BDMSU23	27.89	27.89	27.89	27.89	27.89	27.89	0.29	304	4,679
BEAUTYU23	0.62	0.66	0.61	0.66	0.64	0.66	0.04	86	7,000
BECU23	8.85	8.86	8.85	8.86	8.85	8.86	0.11	30	19,857
BEMU23	8.95	8.95	8.7	8.75	8.78	8.75	-0.3	1,621	7,358
BGRIMU23	37	37.00	36.96	36.96	36.99	36.96	0.04	6	2,344
BHU23	260.1	260.99	255	255.20	256.54	255.20	- 1.9	142	1,038
BJCU23	35	35.00	35	35.00	35.00	35.00	-	101	1,170
BLANDU23	0.8	0.80	0.79	0.80	0.80	0.80	0.02	955	142,864
BLAU23	23.8	23.90	23.8	23.90	23.82	23.90	0.28	8	3,279
BPPU23	14.95	14.95	14.95	14.95	14.95	15.17	0.31	1	1,761
BTSU23	7.36	7.40	7.36	7.40	7.38	7.36	-	522	7,068
CBGU23	85.67	86.00	85.15	85.25	85.60	85.25	- 0.31	146	2,490
CENTELU23	44.57	46.55	44.57	46.05	45.77	46.04	2.04	264	1,010
CHGU23	3.07	3.09	3.05	3.07	3.08	3.07	0.05	56	5,562
CKPU23	3.61	3.61	3.61	3.61	3.61	3.61	0.07	2	6,367
CKU23	23.27	23.27	22.97	23.00	23.16	23.00	-0.33	51	1,082
COM7U23	32.19	32.19	31.69	31.69	32.01	31.69	-0.06	1,519	5,611
CPALLU23	66.99	66.99	65.3	65.60	66.05	65.60	0.15	729	11,859
CPFU23	20.51	21.05	20.51	20.92	20.84	20.95	0.45	3,463	21,668
CPNU23	69.25	69.50	69.18	69.18	69.30	69.18	0.18	76	1,322
CRCU23	41.33	41.83	41.33	41.58	41.55	41.58	1.09	1,024	2,793
DELTAU23X	107.95	109.44	106	106.60	107.14	106.60	- 0.9	44	726
DTACU23X		-		-	-	6.96	-0.05	-	5
EASTWU23	4.7	4.70	4.7	4.70	4.70	4.75	0.02	1	656
EAU23	65.5	65.50	63.75	64.20	64.44	64.25	-0.96	942	16,299
EGCOU23	134.53	134.70	134	134.50	134.48	134.50	0.95	251	999
EPGU23	6.71	6.75	6.7	6.75	6.72	6.80	0.2	329	1,230
ERWU23	5.15	5.35	5.15	5.30	5.29	5.31	0.15	1,104	1,260
ESSOU23 GFPTU23	9.85	9.85	9.75	9.75	9.78	9.75 11.20	0.11	7,334	12,621 194
GLOBALU23X	11.12	11.12	11.12	11.12	11.12		-0.2	200	
GPSCU23					- 55 56	17.81		276	1,116
GULFU23	56 50.43	56.17 50.50	55.25 49.4	55.65 49.83	55.56 50.01	55.65 49.80	-0.04	1,221	4,805 11,280
GUNKULU23	3.71	3.72	3.66	3.70	3.70	3.70	-0.03	1,549	122,317
HANAU23	61	62.35	61	61.70	61.76	61.70	-0.03	472	3,355
HMPROU23	13.68	13.68	13.57	13.57	13.66	13.57	-0.9	35	4,890
ICHIU23	16.73	16.99	16.53	16.63	16.65	16.63	-0.13	67	6,971
INTUCHU23X	73.16	73.16	72.65	72.65	72.82	72.65	-0.73	116	722
IRPCU23	2.37	2.40	2.37	2.40	2.38	2.40	0.04	9,380	23,850
ITDU23	1.52	1.60	1.52	1.57	1.56	1.57	0.04	54	8,831
IVLU23	29.16	29.72	29.16	29.28	29.39	29.28	-0.22	1,294	8,124
JASU23	2.06	2.09	2.06	29.20	29.39	2.08	0.08	780	52,553



blssk	เปิด	สูงสุด	ต่ำ สุด	ปิด	เฉลี่ย	ราคาที่ใช้ชำระ ราคา	เปลี่ยนแปลง	ปริมาณ (สัญ ญา)	สถานะคงค้าง (สัญญา)
JMTU23	46.75	47.13	46.4	46.60	46.70	46.60	0.02	142	1,854
KBANKU23	132.88	132.90	132.35	132.59	132.63	132.59	0.64	665	5,467
KCEU23	50	50.98	49.15	49.35	49.76	49.35	-0.28	463	2,214
KEXU23	8.18	8.23	8.05	8.10	8.14	8.10	0.1	22	2,787
KKPU23	58.74	58.74	58.74	58.74	58.74	58.74	0.19	21	1,435
KTBU23	19.4	19.40	19.33	19.35	19.38	19.35	0.03	545	21,918
KTCU23	48.87	48.87	48.4	48.40	48.76	48.40	-0.2	71	55,579
LHU23	8.38	8.38	8.38	8.38	8.38	8.38	0.12	3	8,385
LPNU23	4.22	4.22	4.22	4.22	4.22	4.22	0.07	1	144
MAJORU23	-	-	-	-	-	14.41	-0.3	-	4,097
MBKU23	-	-	-	-	-	18.27	0.11	100	554
MEGAU23	-	-	-	-	-	42.19	-0.11	-	280
MINTU23	33.3	33.37	33.26	33.37	33.28	33.37	0.42	10	2,497
MTCU23	40.11	40.11	39.45	39.55	39.80	39.55	-0.7	230	2,280
MU23	48	48.00	47.8	47.80	47.85	47.80	-0.8	40	294
ORIU23	10.56	10.73	10.5	10.73	10.57	10.70	0.14	70	4,363
ORU23	20.62	20.89	20.6	20.85	20.76	20.85	0.07	711	5,479
OSPU23X	29.25	29.50	29.25	29.50	29.42	29.50	1	506	1,315
PLANBU23	9.05	9.12	8.95	9.12	9.05	9.12	-0.18	510	3,291
PRMU23	-	-	-	-	-	6.33	-	500	1,046
PSHU23	13	13.00	13	13.00	13.00	13.00	0.06	101	308
PSLU23	8.9	9.03	8.9	9.03	8.96	9.03	0.23	227	2,833
PTGU23	10.9	10.95	10.8	10.90	10.85	10.90	0.36	894	10,707
PTTEPU23	160.1	160.99	159.75	160.54	160.19	160.54	0.96	238	1,622
PTTGCU23	38.5	38.50	37.7	38.00	38.07	38.00	0.02	228	5,179
PTTU23	35.18	35.27	35.15	35.19	35.21	35.18	0.08	24	9,782
QHU23	2.29	2.29	2.29	2.29	2.29	2.29	-	10	1,146
RATCHU23	35.6	35.60	35.6	35.60	35.60	35.60	-0.33	103	1,226
RSU23X	-	-	-	-	-	14.43	-0.22	-	16,808
SAMARTU23	-	-	-	-	-	5.81	-0.06	-	5,771
SAWADU23	50.5	50.50	48.91	49.30	49.53	49.30	-0.95	641	12,801
SCBU23	116.5	117.10	116.5	116.99	116.60	116.99	0.59	147	5,021
SCCU23	320	320.00	315.05	315.05	316.53	315.05	-3.88	220	1,727
SCGPU23	39.6	39.60	38.71	39.47	39.01	39.30	-0.29	217	6,120
SGPU23	8.43	8.43	8.43	8.43	8.43	8.43	0.02	1	472
SIRIU23	1.96	1.98	1.93	1.97	1.95	1.97	0.04	3,242	12,344
SPALIU23	-	-	-	-	-	21.12	0.01	-	889
SPCGU23	-	-	-	-	-	12.55	-	-	12
SPRCU23	9.15	9.37	9.15	9.35	9.28	9.35	0.35	2,533	1,670
STAU23	14.5	14.60	14	14.30	14.40	14.30	-	742	2,840
STECU23	11.54	11.80	11.54	11.74	11.67	11.73	0.17	724	6,416
STGTU23	7.08	7.19	7.08	7.18	7.13	7.18	0.1	117	2,405
STPIU23	-	-	-	-	-	3.95	-0.01	-	20,168
SU23	1.21	1.21	1.21	1.21	1.21	1.21	-	2	4,777
SUPERU23	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.01	1	32,746
TASCOU23	-	-	-	-	-	17.03	- 0.08	-	440
TCAPU23	-	-	-	-	-	50.33	0.27	-	344
THAIU23	-	-	-	-	-	3.40	-	-	-
THANIU23	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	- 0.06	20	6,222
THCOMU23	14.55	14.60	14.45	14.60	14.55	14.60	0.15	31	7,344
THGU23	-	-	-	-	-	65.55	-	-	261
TISCOU23	-	-	-	-	-	102.03	2.13	-	26
TKNU23	13.24	13.24	12.52	12.60	12.85	12.60	-0.34	123	8,847
TOAU23	27.07	27.07	27.07	27.07	27.07	27.07	- 0.5	3	335
TOPU23	52.79	52.80	52.03	52.57	52.50	52.57	0.57	1,855	2,504
TPIPLU23	-	-	-	-	-	1.55	-	-	1,271
TPIPPU23	3.32	3.32	3.3	3.30	3.31	3.30	-	7	1,322
TQMU23	29.75	29.75	29.75	29.75	29.75	29.75	1	7	4,463



blssk	เปิด	ଶ୍ୱ ଶ୍ବ	ต่ำ สุด	ปิด	เฉลี่ย	ราคาที่ใช้ชำระ ราคา	เปลี่ยนแปลง	ปริมาณ (สัญ ญา)	สถานะคงค้าง (สัญญา)
TRUEEU23X	-	-	-	-	-	6.96	-0.05	-	55
TRUEU23	7	7.00	6.97	6.97	6.99	6.97	-0.01	32	16,840
TTAU23	-	-	-		-	6.34	0.05	-	2,516
TTBU23	1.71	1.74	1.71	1.74	1.73	1.74	0.02	4,279	25,441
TTCLU23	4.28	4.28	4.28	4.28	4.28	4.28	0.04	1	3,527
TTWU23	8.75	8.75	8.75	8.75	8.75	8.75	0.15	6	658
TUU23	14.24	14.44	14.11	14.40	14.22	14.40	0.3	452	9,265
TVOU23	-	-	-	-	-	23.16	0.01	-	120
UNIQU23	3.01	3.02	3.01	3.01	3.01	3.01	0.12	3	3,025
VGIU23	2.85	2.90	2.85	2.86	2.87	2.86	0.05	1,866	7,479
VNGU23	4.02	4.02	4.02	4.02	4.02	4.14	- 0.01	2	7,067
WHAU23	5.21	5.32	5.17	5.18	5.28	5.18	-0.01	2,169	7,479
Total								96,175	1,149,241

Source : SET Smart



Bualuang Securities Public Company Limited

DISCLAIMER

BUALUANG SECURITIES PUBLIC COMPANY LIMITED (BLS) is a subsidiary of BANGKOK BANK PUBLIC COMPANY LIMITED (BBL). This document is produced based upon sources believed to be reliable but their accuracy, completeness or correctness is not guaranteed. The statements or expressions of opinion herein were arrived at after due and careful consideration to use as information for investment. Expressions of opinion contained herein are subject to change without notice. This document is not, and should not be construed as, an offer or the solicitation of an offer to buy or sell any securities. The use of any information shall be at the sole discretion and risk of the user.

BUALUANG SECURITIES PUBLIC COMPANY LIMITED MAY BE IN RELATIONSHIP WITH THE SECURITIES IN THIS REPORT. "Opinions, projections and other information contained in this report are based upon sources believed to be accurate including the draft prospectus, but no responsibility is accepted for any loss occasioned by reliance placed upon the contents hereof. Bualuang Securities Public Company Limited may from time to time perform investment, advisory or other services for companies mentioned in this report, as well as dealing (as principal or otherwise) in, or otherwise being interested in, any securities mentioned herein, This report does not constitute a solicitation to buy or sell any securities". Investors should carefully read details in the prospectus before making investment decision.

BUALUANG SECURITIES PUBLIC COMPANY LIMITED MAY ACT AS MARKET MAKER AND ISSUER OF DWs, AND ISSUER OF STRUCTURED NOTES ON THESE SECURITIES. The company may prepare the research reports on those underlying securities. Investors should carefully read the details of the derivative warrants and structured notes in the prospectus before making investment decisions.

ADVANC	AMATA	AOT	BDMS	BH	CBG	CENTEL	CPALL	GLOBAL	GPSC	IRPC	KBANK	KCE	KTC	MINT
PTG	PTT	PTTEP	PTTGC	SCB	SPRC	TOP	WHA	STA	BGRIM	GULF	MTC	AWC	CRC	CPF
CPN	HANA	HMPRO	ⅣL	OSP	SAWAD	BANPU	BCH	BTS	SCC	TU	INTUCH	VGI	SCGP	COM7
DOHOME	JMT	CHG	TTB	BAM	BCP	KTB	KKP	OR	BEM	GUNKUL	EA	RBF	STGT	JMART
BEC	KEX	RCL	SINGER	TIDLOR	FORTH	DELTA	SABUY	CKP	TRUE	PSL	SIRI	TQM	CK	ERW
MEGA	SNNP	TLI	STEC	EGCO	BCPG									

BUALUANG SECURITIES PUBLIC COMPANY LIMITED IS OR MAY BE AN UNDERWRITER/CO-UNDERWRITER/JOINT LEAD IN RESPECT OF THE INITIAL PUBLIC OFFERING (IPO) OF SECURITIES.

Financial Advisor	Lead underwriter/ Underwriter/ Co-underwriter
	cococo

CG Rating

Score Range	Score Range	Description
90 – 100		Excellent
80 – 89		Very Good
70 – 79		Good
60 – 69		Satisfactory
50 – 00359		Pass
Less than 50	No logo given	-

Thailand's Private Sector Collective Action Coalition Against Corruption programme (Thai CAC) under Thai Institute of Directors

- companies that have declared their intention to join CAC, and
- companies certified by CAC.



CORPORATE GOVERNANCE REPORT DISCLAIMER

This research report was prepared by Bualuang Securities Public Company Limited and refers to research prepared by Morgan Stanley. Morgan Stanley does not warrant or guarantee the accuracy or completeness of its research reports. Morgan Stanley reserves copyright and other proprietary rights in the material reproduced in this report. Morgan Stanley is under no obligation to inform Bualuang Securities or you if the views or information referred to or reproduced in this research report change.

Corporate Governance Report disclaimer

The disclosure of the survey result of the Thai Institute of Directors Association (IOD) regarding corporate governance is made pursuant to the policy of the Office of the Securities and Exchange Commission. The IOD survey is based on the information of a company listed on the Stock Exchange of Thailand and the Market for Alternative Investment disclosed to the public and able to be accessed by a general public investor. The result, therefore, is from the perspective of a third party. It is not an evaluation of operation and is not based on inside information.

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. Bualuang Securities Public Company Limited neither confirms nor certifies the accuracy of such survey results.

"Disclaimer: The disclosure of the Anti-Corruption Progress Indicators of a listed company on the Stock Exchange of Thailand, which is assessed by the relevant institution as disclosed by the Office of the Securities and Exchange Commission, is made in order to comply with the policy and sustainable development plan for the listed companies. The relevant institution made this assessment based on the information received from the listed company, as stipulated in the form for the assessment of Anti-corruption which refers to the Annual Registration Statement (Form 56-1), Annual Report (Form 56-2), or other relevant documents or reports of such listed company. The assessment result is therefore made from the perspective of a third party. It is not an assessment of operation and is not based on any inside information. Since this assessment is only the assessment result as of the date appearing in the assessment result, it may be changed after that date or when there is any change to the relevant information. Nevertheless, Bualuang Securities Public Company Limited neither confirms, verifies, nor certifies the accuracy and completeness of the assessment result."

BUALUANG RESEARCH - RECOMMENDATION FRAMEWORK

STOCK RECOMMENDATIONS

BUY: Expected positive total returns of 15% or more over the next 12 months.

HOLD: Expected total returns of between -15% and +15% over the next 12 months.

SELL: Expected negative total returns of 15% or more over the next 12 months

TRADING BUY: Expected positive total returns of 15% or more over the next 3 months.

SECTOR RECOMMENDATIONS

OVERWEIGHT: The industry, as defined by the analyst's coverage universe, is expected to outperform the relevant primary market index over the next 12 months. **NEUTRAL:** The industry, as defined by the analyst's coverage universe, is expected to perform in line with the relevant primary market index over the next 12 months.

UNDERWEIGHT: The industry, as defined by the analyst's coverage universe, is expected to underperform the relevant primary market index over the next 12 months.



IMPORTANT DISCLOSURES FOR U.S. PERSONS

This research report was prepared by Bualuang Securities Public Company Limited ("BLS"). BLS is not a registered broker-dealer in the United States and, therefore, is not subject to U.S. rules regarding the preparation of research reports and the independence of research analysts. This research report is provided for distribution to "major U.S. institutional investors" in reliance on the exemption from registration provided by Rule 15a-6 of the U.S. Securities Exchange Act of 1934, as amended (the "Exchange Act").

Under no circumstances should any recipient of this research report effect any transaction to buy or sell securities or related financial instruments through BLS. Rosenblatt Securities Inc. accepts responsibility for the contents of this research report, subject to the terms set out below, to the extent that it is delivered to a U.S. person other than a major U.S. institutional investor.

The analyst whose name appears in this research report is not registered or qualified as a research analyst with the Financial Industry Regulatory Authority ("FINRA") and may not be an associated person of Rosenblatt Securities Inc. and, therefore, may not be subject to applicable restrictions under FINRA Rules on communications with a subject company, public appearances and trading securities held by a research analyst account.

Additional Disclosures

This research report is for distribution only under such circumstances as may be permitted by applicable law. This research report has no regard to the specific investment objectives, financial situation or particular needs of any specific recipient, even if sent only to a single recipient. This research report is not guaranteed to be a complete statement or summary of any securities, markets, reports or developments referred to in this research report. Neither BLS nor any of its directors, officers, employees or agents shall have any liability, however arising, for any error, inaccuracy or incompleteness of fact or opinion in this research report or lack of care in this research report's preparation or publication, or any losses or damages which may arise from the use of this research report.

BLS may rely on information barriers, such as "Chinese Walls" to control the flow of information within the areas, units, divisions, groups, or affiliates of BLS.

Investing in any non-U.S. securities or related financial instruments (including ADRs) discussed in this research report may present certain risks. The securities of non-U.S. issuers may not be registered with, or be subject to the regulations of, the U.S. Securities and Exchange Commission. Information on such non-U.S. securities or related financial instruments may be limited. Foreign companies may not be subject to audit and reporting standards and regulatory requirements comparable to those in effect within the United States.

The value of any investment or income from any securities or related financial instruments discussed in this research report denominated in a currency other than U.S. dollars is subject to exchange rate fluctuations that may have a positive or adverse effect on the value of or income from such securities or related financial instruments.

Past performance is not necessarily a guide to future performance and no representation or warranty, express or implied, is made by BLS with respect to future performance. Income from investments may fluctuate. The price or value of the investments to which this research report relates, either directly or indirectly, may fall or rise against the interest of investors. Any recommendation or opinion contained in this research report may become outdated as a consequence of changes in the environment in which the issuer of the securities under analysis operates, in addition to changes in the estimates and forecasts, assumptions and valuation methodology used herein.

No part of the content of this research report may be copied, forwarded or duplicated in any form or by any means without the prior consent of BLS and BLS accepts no liability whatsoever for the actions of third parties in this respect.