

AIRA SECURITIES PUBLIC COMPANY LIMITED

Our View? "Downside ระยะสั้นเริ่มจำกัดลง" คาดตลาดวันนี้ "Sideways" มองแนวรับที่บริเวณ 1,650 / 1,640 และแนวต้านที่บริเวณ 1,658 / 1,664 เรามีมุมมองเชิงลบอ่อนๆ ต่อการที่กระทรวงแรงงานสหรัฐอเมริกา ตัวเลขดัชนีราคาผู้บริโภค (CPI) เดือน ม.ค. ของสหรัฐออกมาอยู่ที่ระดับ +6.4% YoY แม้จะลดลงจากเดือนก่อนหน้าที่ระดับ +6.5% YoY แต่มากกว่าที่ตลาดคาดไว้ที่ระดับ +6.2% ขณะที่ตัวเลขดัชนีราคาผู้บริโภคพื้นฐาน (Core CPI) เดือน ม.ค. ออกมาอยู่ที่ระดับ +5.6% YoY สูงกว่าที่ตลาดคาดไว้ที่ +5.5% YoY เช่นกัน บ่งชี้ว่าแม้เงินเฟ้อยังคงอยู่ในภาพการชะลอตัวลงแต่น้อยกว่าที่ตลาดคาดหวังไว้ กระตุ้นความกังวลธนาคารกลางสหรัฐ (FED) อาจเร่งขึ้นดอกเบี้ยต่อเนื่อง โดยเจ้าหน้าที่ FED บางท่านออกมาแสดงความคิดเห็นว่า FED จะให้ความสำคัญต่อการควบคุมเงินเฟ้อมากกว่าความเสี่ยงต่อการเติบโตของเศรษฐกิจสหรัฐ ล่าสุด CME Fed Watch Tools สะท้อนคาดการณ์นักลงทุนคาด FED จะขึ้นอัตราดอกเบี้ยที่ระดับ 0.25% อีก 3 ครั้ง ส่งผลให้อัตราดอกเบี้ยสูงสุดอยู่ที่ระดับ 5.50% ในเดือน มี.ย. มากกว่าที่ตลาดคาด และจะคงอัตราดอกเบี้ยดังกล่าวไปจนถึงช่วงปลายปีนี้ คาดจะปัจจัยหนุนทิศทางอัตราผลตอบแทนสหรัฐ (US-Bond Yield) พื้นตัวขึ้นต่อ โดยล่าสุด 10 Year US Bond Yield อยู่ที่ระดับ 3.743%+/- พยายามทำจุดสูงสุดใหม่ในภาพระยะสั้นต่อเนื่อง คาดจะเป็นปัจจัยลดทอนความน่าสนใจในแง่อัตราผลตอบแทนระหว่างสินทรัพย์เสี่ยงเปรียบเทียบกับสินทรัพย์ปลอดภัย คาดจะกดดันทิศทางราคาสินทรัพย์เสี่ยงได้อยู่

ทางด้านราคาสัญญาน้ำมันดิบช่วงหน้า WTI. ส่งมอบเดือน มี.ค. เมื่อคืนนี้เริ่มอ่อนตัวลงตามที่เรคาดปิดที่ระดับ 79.06 ดอลลาร์/บาร์เรล -1.08 ดอลลาร์ (-1.35%) โดยได้รับแรงกดดันจากตุรกีเริ่มสามารถกลับมาส่งออกน้ำมันได้อีกครั้ง หลังจากเผชิญความเสียหายจากเหตุการณ์แผ่นดินไหวรุนแรง รวมทั้งมีรายงานกระทรวงพลังงานสหรัฐเตรียมระบายน้ำมันจากคลังสำรองทางยุทธศาสตร์ (SPR) ออกมาอีกครั้งราว 26 ล้านบาร์เรล เพื่อเพิ่มอุปทานน้ำมันในสหรัฐ คาดจะกดดันทิศทางราคาน้ำมัน-หุ้นในกลุ่มพลังงานได้อยู่

สำหรับปัจจัยในประเทศตลาดหุ้นไทย เรายังมีความกังวลอ่อนๆ ต่อแนวโน้มกระแสเงินทุนต่างชาติไหลออกได้บ้างในระยะสั้น หลังจากค่าเงินบาทเริ่มพลิกกลับมาอ่อนค่าตามการกลับมาแข็งค่าของดอลลาร์สหรัฐ ล่าสุดพยายามขึ้นทำจุดสูงสุดใหม่ในระยะสั้นอยู่ที่ระดับ 33.90 บาท/ดอลลาร์สหรัฐ+/- ขณะที่การรายงานผลประกอบการ 4Q'65 ของหุ้นไทยในหลาย Sector ที่ส่วนใหญ่ออกมาต่ำกว่าที่ตลาดคาด คาดจะกดดันทิศทาง EPS ของตลาดในปีนี้ลดลงได้บ้าง เป็นปัจจัยเร่งการขายทำกำไรของนักลงทุนต่างชาติได้บ้างเช่นกัน อย่างไรก็ตามเราแนะนำสะสมหุ้นในกลุ่มที่ถึงแม้ผลประกอบการออกมาแย่กว่าคาด แต่มีโอกาสฟื้นตัวขึ้นได้ต่อในปีนี้อีก 1.) หุ้นในกลุ่มโรงไฟฟ้า (GPSC, BGRIM และ GULF) และ 2.) หุ้นในกลุ่มธนาคาร (KBANK, BBL และ SCB) 3.) กลุ่มปิโตรเคมี (SCC, PTTGC และ IVL) เรามองราคาอ่อนตัวลงรับรู้การรายงานผลประกอบการ 4Q'65 ไปบ้างแล้วในระดับหนึ่งรวมทั้งรายชื่อบริษัทที่มองบวกในภาพระยะกลางต่อการที่เศรษฐกิจไทยคาดว่าจะได้รับประโยชน์จากการกลับมาของนักท่องเที่ยวฉิววัน คาดจะเป็นจิตวิทยาเชิงบวกต่อหุ้นในกลุ่ม Re-Opening อาทิ AAV, BA ,CENTEL, MINT, ERW, CRC, SPA, AU, BAFS, MBK, VGI และ PLANB ได้ต่อ รวมทั้งแนะนำให้ติดตามการรายงานตัวเลข GDP 4Q'65 ของไทยในวันที่ 17 ก.พ. นี้ คาดจะออกมาที่ระดับ 3.5% YoY และ 0.6% QoQ ขณะที่ทั้งปี'65 จะอยู่ที่ระดับ 3.2% เป็นการฟื้นตัวขึ้นต่อเนื่องแบบค่อยเป็นค่อยไปหลังผ่านพ้นวิกฤตการณ์ COVID-19

รับการลงทุน "Selective Play"

หุ้นแนะนำวันนี้ "SCC"

กลยุทธ์ แนวรับ 340.00 / 336.00 Target 352.00 / 362.00 Stop <335.00

	ล่าสุด	เปลี่ยนแปลง	%เปลี่ยนแปลง	มูลค่า (au.)
SET	1,652.76	-12.13	-0.73%	70,518.69
SET50	986.08	-4.89	-0.49%	38,409.06
SET100	2,219.48	-13.58	-0.61%	54,343.97
MAI	591.10	-9.73	-1.62%	6,610.52

Current

PE	18.25	เท่า
PBV	1.64	เท่า
Div. Yield	2.57	%

การเคลื่อนไหวรายกลุ่มอุตสาหกรรม

	ล่าสุด	เปลี่ยนแปลง	%เปลี่ยนแปลง
ENERG	24,013.22	-138.00	-0.57%
ICT	171.29	-1.33	-0.77%
BANK	384.34	-2.60	-0.67%
HEALTH	7,246.79	45.30	0.63%
COMM	38,190.92	-339.49	-0.88%
TRANS	362.88	-4.11	-1.12%
FOOD	12,585.44	-75.51	-0.60%
PROP	270.40	-1.06	-0.39%
PETRO	1,026.70	-2.37	-0.23%
TOURISM	690.77	-10.47	-1.49%
CONS	70.63	-0.44	-0.62%
PF&REIT	160.47	-0.09	-0.06%

ปริมาณการซื้อขายของตลาดแบ่งตามกลุ่มนักลงทุนในวันทำการก่อนหน้า

	หน่วย (au.)
Foreign	-664.07
Institute	-1,836.96
Proprietary	274.37
Customer	2,226.64

ปริมาณการซื้อขายของ SET50 Index Futures

แบ่งตามกลุ่มนักลงทุนในวันทำการก่อนหน้า

	หน่วย (สัญญา)
Institution	982
Foreign	7,556
Customer	-8,538

นางกชฎา จันทรไพศาล, #066063

นักวิเคราะห์การลงทุนพื้นฐานด้านตลาดทุน / ปัจจัยทางเทคนิค

โทร 0-2268-1717 ต่อ 154 Email : narongdach.c@aira.co.th

รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยบริษัทหลักทรัพย์ ไรฟา จำกัด (มหาชน) ("ไรฟา") เพื่อเป็นข้อมูลให้กับลูกค้าของไรฟาเท่านั้น มิได้เป็นการชี้แนะหรือเสนอแนะหรือเชิญชวนเพื่อการซื้อหรือขายหลักทรัพย์ใดๆ ผู้อ่านควรตัดสินใจซื้อขายหลักทรัพย์โดยใช้วิจารณญาณของตนเอง ไรฟา รวมถึงพนักงานของบริษัทปราศจากความรับผิดชอบในความเสี่ยงที่เกิดจากการใช้ข้อมูลในรายงานฉบับนี้ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม ทั้งหมดหรือบางส่วน และไม่ถือเป็นการรับประกันความถูกต้องสมบูรณ์และเชื่อถือได้ของข้อมูลในรายงานฉบับนี้ ไรฟา และ/หรือ กรรมการบริษัท, พนักงานที่เกี่ยวข้อง อาจมีความสัมพันธ์กับ/หรืออาจให้บริการทางด้านวิชาชีพอื่น และ/หรือ บริหารทางการเงินอื่นๆ กับบริษัทที่กล่าวถึงในรายงานฉบับนี้ ไรฟาขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงความคิดเห็น หรือข้อมูลโดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า เอกสารฉบับนี้ใช้ภายในไรฟาเท่านั้น มิได้จัดทำขึ้นสำหรับการลงตีพิมพ์ในหนังสือพิมพ์ หรือสื่ออื่นๆ แต่อย่างใด

Futures Technical View?

SET50 Index Futures



S50H23 ภาพรายวัน ราคาเริ่มฟื้นตัวกลับขึ้นได้ หลังอ่อนตัวลงทดสอบแนวรับที่กรอบทิศทาง แนวโน้มขาลงแต่ยังอ่อนกำลังอยู่ ขณะนี้เครื่องมือทางเทคนิค MACD ให้สัญญาณขาย แต่ RSI เริ่มชะลอการอ่อนตัวลงบ้างแล้ว ทำให้คาดว่าราคามีโอกาสแกว่งตัวออกด้านข้างได้

แนวรับ 982 / 988

แนวต้าน 990 / 995

กลยุทธ์ Trend Trade : Wait and see.
Day Trade : Trading ในกรอบ 980.0 – 992.0

Gold Spot



Gold Spot ในภาพรายวัน ราคาเริ่มแกว่งตัวออกด้านข้างทำรูปแบบ Doji หลังปรับตัวลงต่ำสุดใหม่ในภาพระยะสั้น ขณะนี้เครื่องมือทางเทคนิค MACD ยังคงให้สัญญาณขาย แต่ RSI และ SSto เริ่มชะลอการอ่อนตัวลงบ้างแล้ว ทำให้คาดว่าราคามีโอกาสปรับตัวกลับได้บ้างในระยะสั้น

แนวรับ 1,850 / 1,845

แนวต้าน 1,870 / 1,888

กลยุทธ์ ๑๑ Open Short 1,875 / 1,885 Stop > 1,891

รายงานฉบับนี้จัดทำในนามของบริษัทหลักทรัพย์ ไอรา จำกัด (มหาชน) ("ไอรา") เพื่อเป็นข้อมูลให้กับลูกค้าของ ไอรา เท่านั้น มิได้เป็นการชี้แนะหรือเสนอแนะหรือเชิญชวนเพื่อการซื้อหรือขายหลักทรัพย์ใดๆ ผู้อ่านควรตัดสินใจซื้อหรือขายหลักทรัพย์โดยใช้วิจารณญาณของตนเอง ไอรา รวมทั้งพนักงานของบริษัทปราศจากความรับผิดชอบในความเสี่ยงที่เกิดจากการใช้ข้อมูลในรายงานนี้ ไม่ว่าจะทางตรงหรือทางอ้อม ทั้งหมดหรือบางส่วน และไม่ถือเป็นการรับประกันความถูกต้องสมบูรณ์และเชื่อถือได้ของข้อมูลในรายงานนี้ ไอรา และ/หรือ กรรมการบริษัท, พนักงานที่เกี่ยวข้อง อาจมีความสัมพันธ์กับ/หรืออาจให้บริการทางด้านวิชาชีพอื่น และ/หรือ บริหารทางการเงินอื่นๆ กับบริษัทที่กล่าวถึงในรายงานฉบับนี้ ไอราของสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงความคิดเห็น หรือข้อมูลโดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า เอกสารฉบับนี้ใช้ภายในไอราเท่านั้น มิได้จัดทำขึ้นสำหรับการลงตีพิมพ์ในหนังสือพิมพ์ หรือสื่ออื่นๆ แต่อย่างใด

Portfolio Model (สำหรับนักลงทุนระยะกลางที่รับความเสี่ยงได้)

หุ้น	วันที่เริ่มแนะนำ	ต้นทุนซื้อตามทีแนะนำ	ราคาสูงสุดหลังจากแนะนำ	ราคาปิดวันทำการก่อนหน้า	%การเปลี่ยนแปลง	คำแนะนำล่าสุด
AAV	21/12/2022	2.90	3.14	2.98	2.76%	ถือส่วนที่เหลือรอขาย 3.30 Stop <2.90
VGI	10/1/2023	4.75	5.10	4.78	0.63%	ถือ Target 5.20 / 5.40 Stop <4.60
BAFS	13/1/2023	32.00	34.75	34.00	6.25%	ถือ Target 35.50 / 37.50 Stop <32.00
SCC	2/2/2023	339.00	343.00	341.00	0.59%	ถือ Target 352.00 / 362.00 Stop <335.00
CRC	6/2/2023	44.13	46.00	45.00	1.98%	ถือส่วนที่เหลือรอขาย 48.00 Stop <43.75
PTTGC	9/2/2023	50.00	52.50	50.50	1.00%	แบ่งขายทำกำไรตามเป้าหมายระยะสั้นที่ 52.00 ที่เหลือรอขาย 53.50 Stop <50.00
INTUCH	13/2/2023	74.00	75.75	75.50	2.03%	ถือ / รอซื้อเพิ่ม 73.00 Target 77.00 / 79.00 Stop <72.00

รายงานการซื้อขายของ Portfolio Model สำหรับเดือน ก.พ. '66

- 1 ก.พ. ขายลดความเสี่ยง AWC ต้นทุนที่แนะนำ 6.03 หลังหลุดจุด Stop 5.90 (-2.07%)
- 6 ก.พ. ขายลดความเสี่ยง IIG ต้นทุนที่แนะนำ 40.00 หลังหลุดจุด Stop 39.00 (-2.50%)
- 8 ก.พ. ขายลดความเสี่ยง KCE ต้นทุนที่แนะนำ 53.75 หลังหลุดจุด Stop 52.50 (-2.33%)
- 9 ก.พ. ขายลดความเสี่ยง GPSC ต้นทุนที่แนะนำ 68.75 หลังหลุดจุด Stop 68.00 (-1.09%)
- 13 ก.พ. แบ่งขายทำกำไร CRC ต้นทุนที่แนะนำ 44.13 ตามเป้าหมายระยะสั้นที่ 46.00 (+4.25%)

Market Outlook



February 15, 2023

RESEARCH TEAM

AIRA SECURITIES PUBLIC COMPANY LIMITED

Equity Market

COUNTRIES	Day (Million\$)	%DOD	WTD (Million\$)	MTD (Million\$)	YTD (Million\$)	AS OF
India	181.00	(0.13)	181.00	(217.70)	(3877.30)	13/02/2023
Indonesia	17.54	1.65	(9.36)	285.34	81.20	14/02/2023
Japan	(141.78)	N/A	(141.78)	(141.80)	2083.80	03/02/2023
Pakistan	0.44	(0.46)	0.44	4.96	14.19	13/02/2023
Philippines	(8.39)	(0.23)	(15.22)	(25.88)	96.19	14/02/2023
S. Korea	(66.35)	(1.48)	189.92	2104.85	7344.66	15/02/2023
Sri Lanka	1.30	7.50	1.10	9.90	11.10	14/02/2023
Taiwan	305.99	2.71	127.27	1871.25	9111.98	14/02/2023
Thailand	(19.58)	0.41	(52.78)	(644.96)	(99.97)	14/02/2023
Vietnam	2.41	1.71	(0.99)	80.49	242.23	14/02/2023
Abu Dhabi	(0.90)	1.00	(437.28)	(782.88)	(902.84)	14/02/2023
Dubai	1.89	46.25	1.93	18.71	49.75	14/02/2023
Qatar	6.64	2.08	0.51	1.04	76.58	13/02/2023

Fixed Income Market

ASIAN	Countries	Day - 1 (M\$)	Day (M\$)	WTD (M\$)	MTD (M\$)	QTD (M\$)	YTD (M\$)	AS OF
	India		32.10	91.01	91.01	186.49	812.47	812.47
Indonesia		(142.07)	(38.83)	(87.82)	(48.15)	3216.44	3216.44	10/02/2023
Japan				1781.65	1781.65	(31016.90)	(31016.90)	03/02/2023
Malaysia					309.78	309.78	309.78	31/01/2023
Philippines					(375.65)	(375.65)	(375.65)	31/01/2023
S. Korea		241.88	106.11	347.99	527.05	(2137.01)	(2137.01)	14/02/2023
Thailand		(60.40)	(45.49)	(105.89)	(836.75)	(14.47)	(14.47)	14/02/2023

ASIA	Headline Inflation (%)	Policy Rate (%)
China	2.10	4.35
Hong Kong	2.00	5.00
India	6.50	6.50
Indonesia	5.30	5.75
Malaysia	3.80	2.75
Pakistan	27.60	18.00
Philippines	8.70	5.50
Singapore	6.50	-
S.Korea	5.20	3.50
Taiwan	3.00	1.75
Thailand	5.00	1.50
Vietnam	4.90	6.00

G-10	Headline Inflation (%)	Policy Rate (%)
US	6.40	4.75
EURO	8.50	3.00
Japan	4.00	-0.10
UK	10.50	4.00
Canada	6.30	4.50
Australia	7.80	3.35
New Zealand	7.20	4.25
Switzerland	3.30	1.00
Denmark	7.70	2.25
Norway	7.00	2.75
Sweden	12.30	3.00

BRICS	Headline Inflation (%)	Policy Rate (%)
Brazil	5.80	13.75
Russia	11.80	7.50
India	6.50	6.50
China	2.10	4.35
S.Africa	7.20	7.25

รายงานฉบับนี้จัดทำในนามของบริษัทหลักทรัพย์ ไอรา จำกัด (มหาชน) ("ไอรา") เพื่อเป็นข้อมูลให้กับลูกค้าของไอราเท่านั้น มิได้เป็นการชี้แนะหรือเสนอแนะหรือเชิญชวนเพื่อการซื้อหรือขายหลักทรัพย์ใดๆ ผู้อ่านควรตัดสินใจซื้อหรือขายหลักทรัพย์โดยใช้วิจารณญาณของตนเอง ไอรา รวมทั้งพนักงานของบริษัท ปรารถนาความรับผิดชอบในความเสียหายอันเกิดจากการใช้ข้อมูลในรายงานนี้ ไม่ว่าจะทางตรงหรือทางอ้อม ทั้งหมดหรือบางส่วน และไม่ถือเป็นการรับประกันความถูกต้องสมบูรณ์และเชื่อถือได้ของข้อมูลในรายงานนี้ ไอรา และ/หรือ กรรมการบริษัท, พนักงานที่เกี่ยวข้อง อาจมีความสัมพันธ์กับ/หรืออาจให้บริการทางด้านความถ่วงดุล และ/หรือ บริหารทางการเงินอื่นๆ กับบริษัทที่กล่าวถึงในรายงานฉบับนี้ ไอราขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงความคิดเห็น หรือข้อมูลโดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า เอกสารฉบับนี้ใช้ภายในไอราเท่านั้น มิได้จัดทำขึ้นสำหรับการลงตีพิมพ์ในหนังสือพิมพ์ หรือสื่ออื่นๆ แต่อย่างใด

AIRA SECURITIES PUBLIC COMPANY LIMITED

Corporate Governance Rating (CG Score)



AAV, ADVANC, AF, AH, AIRA, AJ, AKP, AKR, ALLA, ALT, AMA, AMARIN, AMATA, AMATAV, ANAN, AOT, AP, APURE, ARIP, ASP, ASW, AUCT, AWC, AYUD, BAFS, BAM, BANPU, BAY, BBIK, BBL, BCP, BCPG, BDMS, BEM, BEYOND, BGC, BGRIM, BIZ, BKI, BOL, BPP, BRR, BTS, BTW, BWG, CENTEL, CFRESH, CGH, CHEWA, CHO, CIMBT, CK, CKP, CM, CNT, COLOR, COM7, COMAN, COTTO, CPALL, CPF, CPI, CPN, CRC, CSS, DDD, DELTA, DEMCO, DOHOME, DRT, DTAC, DUSIT, EA, EASTW, ECF, ECL, EE, EGCO, EPG, ETC, ETE, FN, FNS, FPI, FPT, FSMART, FVC, GC, GEL, GFPT, GGC, GLAND, GLOBAL, GPI, GPSC, GRAMMY, GULF, GUNKUL, HANA, HARN, HENG, HMPRO, ICC, ICHI, III, ILINK, ILM, IND, INTUCH, IP, IRC, IRPC, ITEL, IVL, JTS, JWD, K, KBANK, KCE, KEX, KGI, KKP, KSL, KTB, KTC, LALIN, LANNA, LHFG, LIT, LOXLEY, LPN, LRH, LST, MACO, MAJOR, MAKRO, MALEE, MBK, MC, MCOT, METCO, MFEC, MINT, MONO, MOONG, MSC, MST, MTC, MVP, NCL, NEP, NER, NKI, NOBLE, NSI, NVD, NYT, OISHI, OR, ORI, OSP, OTO, PAP, PCSGH, PDG, PDJ, PG, PHOL, PLANB, PLANET, PLAT, PORT, PPS, PR9, PREB, PRG, PRM, PSH, PSL, PTG, PTT, PTTEP, PTTGC, PYLON, Q-CON, QH, QTC, RABBIT, RATCH, RBF, RS, S, S&J, SAAM, SABINA, SAMART, SAMTEL, SAT, SC, SCB, SCC, SCCC, SCG, SCGP, SCM, SCN, SDC, SEAFCO, SEAOL, SE-ED, SELIC, SENA, SENAJ, SGF, SHR, SICT, SIRI, SIS, SITHAI, SMPK, SNC, SONIC, SORKON, SPALI, SPI, SPRC, SPVI, SSC, SSSC, SST, STA, STEC, STGT, STI, SUN, SUSCO, SUTHA, SVI, SYMC, SYNTEC, TACC, TASCO, TCAP, TEAMG, TFMAMA, THANA, THANI, THCOM, THG, THIP, THRE, THREL, TIPCO, TISCO, TK, TKN, TKS, TKT, TMILL, TMT, TNDT, TNITY, TOA, TOP, TPBI, TQM, TRC, TRUE, TSC, TSR, TSTE, TSTH, TTA, TTB, TTCL, TTW, TU, TVDH, TVI, TVO, TWPC, UAC, UBIS, UPOIC, UV, VCOM, VGI, VIH, WACOAL, WAVE, WHA, WHAUP, WICE, WINNER, XPG, ZEN



2S, 7UP, ABICO, ABM, ACE, ACG, ADB, ADD, AEONTS, AGE, AHC, AIE, AIT, ALUCON, AMANAH, AMR, APCO, APCS, AQUA, ARIN, ARROW, AS, ASAP, ASEFA, ASIA, ASIAN, ASIMAR, ASK, ASN, ATP30, B, BA, BC, BCH, BE8, BEC, BH, BIG, BJC, BJCHI, BLA, BR, BRI, BROOK, BSM, BYD, CBG, CEN, CHARAN, CHAYO, CHG, CHOTI, CHOW, CI, CIG, CITY, CIVIL, CMC, CPL, CPW, CRANE, CRD, CSC, CSP, CV, CWT, DCC, DHOUSE, DITTO, DMT, DOD, DPAINT, DV8, EASON, EFORL, ERW, ESSO, ESTAR, FE, FLOYD, FORTH, FSS, FTE, GBX, GCAP, GENCO, GJS, GTB, GYT, HEMP, HPT, HTC, HUMAN, HYDRO, ICN, IFS, IIG, IMH, INET, INGRS, INSET, INSURE, IRCP, IT, ITD, J, JAS, JCK, JCKH, JMT, JR, KBS, KCAR, KIAT, KISS, KK, KOOL, KTIS, KUMWEL, KUN, KWC, KWM, L&E, LDC, LEO, LH, LHK, M, MATCH, MBAX, MEGA, META, MFC, MGT, MICRO, MILL, MITSIB, MK, MODERN, MTI, NATION, NBC, NCAP, NCH, NDR, NETBAY, NEX, NINE, NNCL, NOVA, NPK, NRF, NTV, NUSA, NWR, OCC, OGC, ONEE, PACO, PATO, PB, PICO, PIMO, PIN, PJW, PL, PLE, PM, PMTA, PPP, PPPM, PRAPAT, PRECHA, PRIME, PRIN, PRINC, PROEN, PROS, PROUD, PSG, PSTC, PT, PTC, QLT, RCL, RICHY, RJH, ROJNA, RPC, RT, RWI, S11, SA, SABUY, SAK, SALEE, SAMCO, SANKO, SAPPE, SAWAD, SCAP, SCI, SCP, SE, SECURE, SFLEX, SFP, SFT, SGP, SIAM, SINGER, SKE, SKN, SKR, SKY, SLP, SMART, SMD, SMIT, SMT, SNNP, SNP, SO, SPA, SPC, SPCG, SR, SRICHA, SSF, SSP, STANLY, STC, STPI, SUC, SVOA, SVT, SWC, SYNEX, TAE, TAKUNI, TCC, TCMC, TFG, TFI, TFM, TGH, TIDLOR, TIGER, TIPH, TITLE, TM, TMC, TMD, TMI, TNL, TNP, TNR, TOG, TPA, TPAC, TPCS, TPIPL, TPIPP, TPLAS, TPS, TQR, TRITN, TRT, TRU, TRV, TSE, TVT, TWP, UBE, UEC, UKEM, UMI, UOBKH, UP, UPF, UTP, VIBHA, VL, VPO, VRANDA, WGE, WIJK, WIN, WINMED, WORK, WP, XO, YUASA, ZIGA



A, A5, AI, ALL, ALPHAX, AMC, APP, AQ, AU, B52, BEAUTY, BGT, BLAND, BM, BROCK, BSBM, BTNC, CAZ, CCP, CGD, CMAN, CMO, CMR, CPANEL, CPT, CSR, CTW, D, DCON, EKH, EMC, EP, EVER, F&D, FMT, GIFT, GLOCON, GLORY, GREEN, GSC, HL, HTECH, IHL, INOX, JAK, JMART, JSP, JUBILE, KASET, KCM, KWI, KYE, LEE, LPH, MATI, M-CHAI, MCS, MDX, MENA, MJD, MORE, MPIC, MUD, NC, NEWS, NFC, NSL, NV, PAF, PEACE, PF, PK, PPM, PRAKIT, PTECH, PTL, RAM, ROCK, RP, RPH, RSP, SIMAT, SISB, SK, SOLAR, SPACK, SPG, SQ, STARK, STECH, SUPER, TC, TCCC, TCJ, TEAM, THE, THMUI, TKC, TNH, TNPC, TOPP, TPCH, TPOLY, TRUBB, TTI, TYCN, UMS, UNIQ, UPA, UREKA, VARO, W, WFX, WPH, YGG

Score Range	Number of Logo	Description
90 - 100		Excellent
80 - 89		Very Good
70 - 79		Good
60 - 69		Satisfactory
50 - 59		Pass

ที่มา : www.sec.or.th (ข้อมูล ณ วันที่ 27/10/65)

หมายเหตุ : ข้อมูล CG Score ประจำปี 2565 จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

รายงานฉบับนี้จัดทำในนามของบริษัทหลักทรัพย์ ไรฟา จำกัด (มหาชน) ("ไรฟา") เพื่อเป็นข้อมูลให้กับลูกค้าของไรฟาเท่านั้น มิได้เป็นการชี้นำหรือเสนอแนะหรือเชิญชวนเพื่อการซื้อหรือขายหลักทรัพย์ใดๆ ผู้อ่านควรตัดสินใจซื้อหรือขายหลักทรัพย์โดยใช้วิจารณญาณของตนเอง ไรฟา รวมทั้งพนักงานของบริษัทปราศจากความรับผิดชอบในความเสี่ยงอันเกิดจากการใช้ข้อมูลในรายงานนี้ ไม่ว่าจะทางตรงหรือทางอ้อม และไม่ถือเป็นการรับประกันความถูกต้องสมบูรณ์และเชื่อถือได้ของข้อมูลในรายงานนี้ ไรฟา และ/หรือ กรรมการบริษัท, พนักงานที่เกี่ยวข้อง อาจมีความสัมพันธ์กับ/หรืออาจให้บริการทางด้านวิชาชีพอื่น และ/หรือ บริหารทางการเงินอื่นๆ กับบริษัทที่กล่าวถึงในรายงานฉบับนี้ ไรฟาขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงความคิดเห็น หรือข้อมูลโดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า เอกสารฉบับนี้ใช้ภายในไรฟาเท่านั้น มิได้จัดทำขึ้นสำหรับการลงมติพิมพ์ในหนังสือพิมพ์ หรือสื่ออื่นๆ แต่อย่างใด

AIRA SECURITIES PUBLIC COMPANY LIMITED

Collective Action Coalition against corruption (CAC) หรือ โครงการแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านการทุจริต

ได้รับการรับรอง CAC :

2S, 7UP, ADVANC, AF, AI, AIE, AIRA, AJ, AKP, AMA, AMANAH, AMATA, AMATAV, AP, APCS, AS, ASIAN, ASK, ASP, AWC, AYUD, B, BAFS, BAM, BANPU, BAY, BBL, BCH, BCP, BCPG, BE8, BEC, BEYOND, BGC, BGRIM, BKI, BLA, BPP, BROOK, BRR, BSBM, BTS, BWG, CEN, CENTEL, CFRESH, CGH, CHEWA, CHOTI, CHOW, CIG, CIMBT, CM, CMC, COM7, COTTO, CPALL, CPF, CPI, CPL, CPN, CRC, CSC, DCC, DELTA, DEMCO, DIMET, DRT, DTAC, DUSIT, EA, EASTW, EGCO, EP, EPG, ERW, ESTAR, ETE, FE, FNS, FPI, FPT, FSMART, FSS, FTE, GBX, GC, GCAP, GEL, GFPT, GGC, GJS, GPI, GPSC, GSTEEL, GULF, GUNKUL, HANA, HARN, HEMP, HENG, HMPRO, HTC, ICC, ICHI, IFS, III, ILINK, INET, INSURE, INTUCH, IRC, IRPC, ITEL, IVL, JKN, JR, K, KASET, KBANK, KBS, KCAR, KCE, KGI, KKP, KSL, KTB, KTC, KWI, L&E, LANNA, LH, LHFG, LHK, LPN, LRH, M, MAJOR, MAKRO, MALEE, MATCH, MBAX, MBK, MC, MCOT, META, MFC, MFEC, MILL, MINT, MONO, MOONG, MSC, MST, MTC, MTI, NBC, NEP, NINE, NKI, NOBLE, NOK, NSI, NWR, OCC, OGC, ORI, PAP, PATO, PB, PCSGH, PDG, PDJ, PG, PHOL, PK, PL, PLANB, PLANET, PLAT, PM, PPP, PPPM, PPS, PR9, PREB, PRG, PRINC, PRM, PROS, PSH, PSL, PSTC, PT, PTG, PTT, PTTEP, PTTGC, PYLON, Q-CON, QH, QLT, QTC, RABBIT, RATCH, RML, RWI, S&J, SAAM, SABINA, SAPPE, SAT, SC, SCB, SCC, SCCC, SCG, SCGP, SCM, SCN, SEAOL, SE-ED, SELIC, SENA, SGP, SINGER, SIRI, SITHAI, SKR, SMIT, SMK, SMPC, SNC, SNP, SORKON, SPACK, SPALI, SPC, SPI, SPRC, SRICHA, SSF, SSP, SSSC, SST, STA, STGT, STOWER, SUSCO, SVI, SYMC, SYNTEC, TAE, TAKUNI, TASCO, TCAP, TCMC, TFG, TFI, TFMAMA, TGH, THANI, THCOM, THIP, THRE, THREL, TIDLOR, TIPCO, TISCO, TKS, TKT, TMILL, TMT, TNITY, TNL, TNP, TNR, TOG, TOP, TOPP, TPA, TPCS, TPP, TRU, TRUE, TSC, TSTE, TSTH, TTA, TTB, TTCL, TU, TVDH, TVI, TVO, TWPC, UBE, UBIS, UEC, UKEM, UOBKH, UPF, UV, VGI, VIH, WACOAL, WHA, WHAUP, WICE, WIJK, XO, YUASA, ZEN, ZIGA

ได้ประกาศเจตนารมณ์เข้าร่วม CAC :

AH, ALT, APCO, ASW, B52, CHG, CI, CPR, CPW, DDD, DHOUSE, DOHOME, ECF, EKH, ETC, EVER, FLOYD, GLOBAL, ILM, INOX, J, JMART, JMT, JTS, KEX, KUMWEL, LDC, MEGA, NCAP, NOVA, NRF, NUSA, OR, PIMO, PLE, RS, SAK, SIS, SSS, STECH, SUPER, SVT, TKN, TMD, TMI, TQM, TRT, TSI, VARO, VCOM, VIBHA, W, WIN

ที่มา : www.sec.or.th (ข้อมูล ณ วันที่ 07/07/65)

หมายเหตุ: ข้อมูลบริษัทที่เข้าร่วมโครงการแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านการทุจริต (Thai CAC) จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

รายงานฉบับนี้จัดทำในนามของบริษัทหลักทรัพย์ไออาร์ จำกัด (มหาชน) ("ไออาร์") เพื่อเป็นข้อมูลให้กับลูกค้าของไออาร์เท่านั้น มิได้เป็นการชี้นำหรือเสนอแนะหรือเชิญชวนเพื่อการซื้อหรือขายหลักทรัพย์ใดๆ ผู้อ่านควรตัดสินใจซื้อหรือขายหลักทรัพย์โดยใช้วิจารณญาณของตนเอง ไออาร์ รวมทั้งพนักงานของบริษัท ปราศจากความรับผิดชอบในความเสี่ยงอันเกิดจากการใช้ข้อมูลในรายงานนี้ ไม่ว่าจะทางตรงหรือทางอ้อม และไม่ถือเป็นการรับประกันความถูกต้องสมบูรณ์และเชื่อถือได้ของข้อมูลในรายงานนี้ ไออาร์ และ/หรือ กรรมการบริษัท, พนักงานที่เกี่ยวข้อง อาจมีความสัมพันธ์กับ/หรืออาจให้บริการทางด้านวิชาชีพ และ/หรือ บริหารทางการเงินอื่นๆ กับบริษัทที่กล่าวถึงในรายงานฉบับนี้ ไออาร์ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงความคิดเห็น หรือข้อมูลโดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า เอกสารฉบับนี้ใช้ภายในไออาร์เท่านั้น มิได้จัดทำขึ้นสำหรับการลงตีพิมพ์ในหนังสือพิมพ์ หรือสื่ออื่นๆ แต่อย่างใด

AIRA SECURITIES PUBLIC COMPANY LIMITED

Annual General Meeting : AGM LEVEL



บริษัทที่ได้คะแนน AGM Checklist 100 ได้แก่

2S, 7UP, ABM, ADB, ADVANC, AF, AGE, AHC, AIE, AIRA, AJ, AKP, AKR, ALT, AMA, AMANAH, AMARIN, AMATA, AMATAV, ANAN, AOT, AP, APCO, APCS, APURE, ARIP, ARROW, ASAP, ASEFA, ASK, ASP, AUCT, AWC, BAFS, BANPU, BAY, BBIK, BBL, BC, BCH, BCP, BEM, BEYOND, BGC, BGRIM, BIG, BIZ, BJCHI, BKI, BLA, BPP, BRR, BTS, BTW, BWG, CCP, CENTEL, CFRESH, CGH, CHEWA, CHG, CHOW, CIG, CIMBT, CKP, CMAN, CNT, COM7, COTTO, CPALL, CPF, CPI, CPL, CPN, CPW, CRANE, CRC, CSP, CSS, CV, DCON, DDD, DELTA, DEMCO, DMT, DOHOME, DRT, DTAC, EA, EASTW, ECF, ECL, EGCO, EKH, ESSO, ETC, FE, FLOYD, FN, FNS, FSS, FVC, GBX, GC, GEL, GFPT, GGC, GJS, GLAND, GLOBAL, GPSC, GRAMMY, GSTEEL, GULF, GUNKUL, GYT, HANA, HARN, HENG, HMPRO, HPT, HTECH, ICC, ICHI, III, ILINK, ILM, IMH, IND, INSET, INTUCH, IRPC, IT, ITEL, IVL, J, JKN, JMART, JMT, JR, JTS, JWD, KBANK, KCE, KEX, KK, KKP, KOOL, KSL, KTB, KTC, L&E, LANNA, LDC, LHFG, LIT, LOXLEY, MAKRO, MALEE, MATCH, MATI, MBK, MCOT, METCO, MFEC, MILL, MK, MONO, MOONG, MPIC, MST, MTC, MTI, MVP, NC, NCH, NCL, NEP, NETBAY, NINE, NKI, NNCL, NOBLE, NPK, NRF, NSI, NTV, NVD, NWR, NYT, OCC, OGC, OISHI, ONEE, OR, ORI, OTO, PAP, PB, PCSGH, PDG, PG, PHOL, PIMO, PJW, PL, PLANB, PLAT, PM, PORT, PPP, PPPM, PPS, PR9, PRAKIT, PREB, PRG, PRM, PROS, PSH, PSL, PT, PTECH, PTG, PTT, PTTGC, PYLON, Q-CON, QH, QTC, RABBIT, RATCH, RML, RS, S&J, SAAM, SABINA, SAMCO, SANKO, SAPPE, SAT, SAWAD, SCAP, SCC, SCCC, SCG, SCGP, SCM, SCN, SCP, SEAOL, SE-ED, SELIC, SENA, SFP, SGF, SHR, SIAM, SINGER, SIRI, SIS, SISB, SITHAI, SKR, SMPC, SNC, SNP, SONIC, SPALI, SPC, SPCG, SPI, SPRC, SPVI, SSC, SSSC, STEC, STI, SUN, SUPER, SUSCO, SUTHA, SVT, SYMC, SYNTEC, TACC, TAE, TC, TCAP, TCC, TCMC, TEAMG, TFG, THANI, THCOM, THG, THREL, TIPH, TISCO, TK, TKN, TKS, TKT, TMC, TMILL, TNDT, TNITY, TNL, TNP, TOA, TOP, TPBI, TPCS, TQM, TRC, TRU, TSC, TSE, TSR, TSTE, TTA, TTB, TTW, TU, TVDH, TVI, TVO, TVT, UAC, UOBKH, UV, VCOM, VGI, VRANDA, WAVE, WGE, WHA, WHAUP, WICE, WIUK, WIN, WINNER, XPG



บริษัทที่ได้คะแนน AGM Checklist 90-99 ได้แก่

AAV, ABICO, ACAP, ACE, ACG, ADD, AH, AI, AIT, AJA, ALLA, ALPHAX, ALUCON, AMC, AMR, APP, AQ, AQUA, ARIN, AS, ASIA, ASIMAR, ASN, ASW, ATP30, AYUD, B, B52, BA, BAM, BCPG, BDMS, BGT, BH, BJC, BLISS, BOL, BR, BRI, BROCK, BROOK, BSBM, BSM, BTNC, BUI, BYD, CAZ, CBG, CCET, CEN, CGD, CHARAN, CHAYO, CHO, CHOTI, CI, CIVIL, CK, CM, CMC, CMO, CMR, COLOR, COMAN, CRD, CSC, CSR, CTW, CWT, D, DCC, DIMET, DPAINT, DUSIT, DV8, EASON, EE, EFORL, EP, EPG, ERW, ESTAR, ETE, EVER, FMT, FORTH, FPI, FPT, FSMART, FTE, GCAP, GENCO, GIFT, GLOCON, GPI, GREEN, GTB, HEMP, HTC, HUMAN, HYDRO, ICN, IFS, IHL, IIG, INET, INGRS, INOX, INSURE, IP, IRC, IRCP, ITD, JAS, JCK, JCKH, JUBILE, K, KASET, KBS, KCAR, KDH, KGI, KIAT, KISS, KKC, KTIS, KUMWEL, KUN, KWC, KWM, LALIN, LEE, LEO, LH, LHK, LPH, LPN, LRH, LST, M, MACO, MAJOR, MBAX, MC, MCS, MEGA, MENA, META, MFC, MGT, MICRO, MINT, MODERN, MSC, MUD, NATION, NBC, NCAP, NDR, NER, NEWS, NEX, NFC, NOVA, NSL, NUSA, OSP, PACO, PAF, PATO, PDJ, PEACE, PICO, PK, PLANET, PLE, PMTA, POST, PPM, PRAPAT, PRIME, PRINC, PRO, PROEN, PSTC, PTC, PTTEP, QLT, RBF, RCL, RICHY, RJH, RP, RPC, RPH, RSP, RT, RWI, S, S11, SA, SAK, SALEE, SMART, SAMTEL, SAUCE, SC, SCB, SCI, SDC, SE, SEAFCO, SECURE, SENAJ, SFLEX, SICT, SK, SKE, SKN, SKY, SLP, SMART, SMD, SMK, SMT, SNNP, SO, SOLAR, SORKON, SPA, SPACK, SQ, SR, SSF, SSP, SST, STA, STARK, STC, STECH, STGT, STOWER, STPI, SUC, SVI, SVOA, SWC, SYNEX, TAKUNI, TASCOS, TEAM, TFI, TFMAMA, TGH, THANA, THE, THIP, THRE, TIDLOR, TIGER, TIPCO, TITLE, TKC, TM, TMD, TMI, TMT, TNR, TOG, TOPP, TPA, TPAC, TPCH, TPLAS, TPP, TPS, TQR, TRITN, TRT, TRUE, TSI, TTCL, TTI, TWP, TWPC, TYCN, UBE, UBIS, UEC, UMI, UP, UPA, UPF, UPOIC, UREKA, UTP, VARO, VIH, VL, VNG, VPO, W, WACOAL, WFX, WINMED, WORK, WP, WPH, XO, YUASA, ZEN, ZIGA



บริษัทที่ได้คะแนน AGM Checklist 80 – 89 ได้แก่

3K-BAT, A, AEONTS, AFC, ALL, ASIAN, AU, BE8, BEC, BIOTEC, BLAND, BM, CPH, CPT, DHOUSE, DITTO, DOD, FANCY, GL, GRAND, GSC, HL, IFEC, JCT, KAMART, KC, KCM, KYE, MANRIN, M-CHAI, MDX, MITSIB, NV, PERM, PF, PIN, PRECHA, PRIN, PROUD, PSG, PTL, ROH, ROJNA, SABUY, SFT, SGP, SIMAT, SLM, SMIT, SPG, SRICHA, SSS, STHAI, TCCC, TCJ, TGPRO, TH, THMUI, TNPC, TPIPL, TPIPP, TRV, TSTH, TTT, UMS, UNIQ, UVAN, VIBHA, YGG

ที่มา : สมาคมส่งเสริมผู้ลงทุนไทย (ข้อมูล ณ วันที่ 09/08/65)

หมายเหตุ: ข้อมูล AGM ประจำปี 2565 จากสมาคมส่งเสริมผู้ลงทุนไทย

รายงานฉบับนี้จัดทำในนามของบริษัทหลักทรัพย์ ไอรา จำกัด (มหาชน) ("ไอรา") เพื่อเป็นข้อมูลให้กับลูกค้าของไอราเท่านั้น มิได้เป็นการชี้แนะหรือเสนอแนะหรือเชิญชวนเพื่อการซื้อหรือขายหลักทรัพย์ใดๆ ผู้อ่านควรตัดสินใจซื้อหรือขายหลักทรัพย์โดยใช้วิจารณญาณของตนเอง ไอรา รวมทั้งพนักงานของบริษัทฯ ปรารถนาความรับผิดชอบในความเสี่ยงที่เกิดจากการใช้ข้อมูลในรายงานนี้ ไม่ว่าจะทางตรงหรือทางอ้อม และไม่ถือเป็นการรับประกันความถูกต้องสมบูรณ์และเชื่อถือได้ของข้อมูลในรายงานนี้ ไอรา และ/หรือ กรรมการบริษัท, พนักงานที่เกี่ยวข้อง อาจมีความสัมพันธ์กับหรืออาจให้บริการทางด้านวิชาชีพแก่ และ/หรือ บริหารทางการเงินอื่นๆ กับบริษัทที่กล่าวถึงในรายงานฉบับนี้ ไอราขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงความคิดเห็น หรือข้อมูลโดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า เอกสารฉบับนี้ใช้ภายในไอราเท่านั้น มิได้จัดทำขึ้นสำหรับการลงตีพิมพ์ในหนังสือพิมพ์ หรือสื่ออื่นๆ แต่อย่างใด

AIRA SECURITIES PUBLIC COMPANY LIMITED

Thailand Sustainability Investment: THSI

บริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (SET) :

AAV, ACE, ADVANC, AGE, AH, AJ, AMATA, AMATAV, AOT, AP, ASIAN, ASW, AWC, BAFS, BAM, BANPU, BAY, BBL, BCP, BCPG, BDMS, BEM, BGC, BGRIM, BJC, BKI, BLA, BPP, BTS, BWG, CBG, CENTEL, CFRESH, CKP, CM, COM7, COTTO, CPALL, CPF, CPN, CRC, DELTA, DEMCO, DMT, DRT, DTAC, EA, EASTW, EGCO, EPG, ETC, FPT, GFPT, GLOBAL, GPSC, GULF, GUNKUL, HANA, HMPRO, HTC, ICHI, ILINK, INTUCH, IRC, IRPC, ITEL, IVL, JWD, KBANK, KEX, KKP, KTB, KTC, LHFG, MAJOR, M-CHAI, MEGA, MINT, MSC, MTC, NER, NOBLE, NRF, NSI, NVD, NYT, OR, ORI, OSP, PAP, PCSGH, PLANB, PM, PR9, PSH, PSL, PTG, PTT, PTTEP, PTTGC, RATCH, RS, S, S&J, SABINA, SAK, SAPPE, SAT, SAWAD, SC, SCB, SCC, SCCC, SCG, SCGP, SHR, SIRI, SNC, SNP, SPALI, SPI, SSSC, STA, STGT, SYNEX, SYNTEC, TFG, TFMAMA, THANI, THCOM, THIP, THREL, TIPCO, TISCO, TKS, TMT, TOA, TOG, TOP, TPBI, TPCS, TPIPL, TPIPP, TQM, TSC, TSTH, TTA, TTB, TTCL, TTW, TVO, TWPC, UAC, VGI, WHA, WHAUP, ZEN

บริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ (MAI) :

ADB, AKP, ARROW, COLOR, LIT, OTO, PJW, PPS, SELIC, SICT, TNDT, TVDH, UKEM

ที่มา : www.sec.or.th (ข้อมูล ณ วันที่ 10/10/65)

หมายเหตุ: ข้อมูลรายชื่อบริษัทจดทะเบียนที่มีการดำเนินธุรกิจอย่างยั่งยืน Thailand Sustainability Investment ประจำปี 2565

รายงานฉบับนี้จัดทำในนามของบริษัทหลักทรัพย์ ไอรา จำกัด (มหาชน) ("ไอรา") เพื่อเป็นข้อมูลให้กับลูกค้าของไอราเท่านั้น มิได้เป็นการชี้นำหรือเสนอแนะหรือเชิญชวนเพื่อการซื้อหรือขายหลักทรัพย์ใดๆ ผู้อ่านควรตัดสินใจซื้อหรือขายหลักทรัพย์โดยใช้วิจารณญาณของตนเอง ไอรา รวมทั้งพนักงานของบริษัท ปราศจากความรับผิดชอบในความเสี่ยงอันเกิดจากการใช้ข้อมูลในรายงานนี้ ไม่ว่าจะทางตรงหรือทางอ้อม และไม่ถือเป็นการรับประกันความถูกต้องสมบูรณ์และเชื่อถือได้ของข้อมูลในรายงานนี้ ไอรา และ/หรือ กรรมการบริษัท, พนักงานที่เกี่ยวข้อง อาจมีความสัมพันธ์กับ/หรืออาจให้บริการทางด้านวิชาชีพ และ/หรือ บริหารทางการเงินอื่นๆ กับบริษัทที่กล่าวถึงในรายงานฉบับนี้ ไอราขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงความคิดเห็น หรือข้อมูลโดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า เอกสารฉบับนี้ใช้ภายในไอราเท่านั้น มิได้จัดทำขึ้นสำหรับการลงตีพิมพ์ในหนังสือพิมพ์ หรือสื่ออื่นๆ แต่อย่างใด