

วันที่ 2 กรกฎาคม 2567

# GLOBAL Morning Routine

 Innovest<sup>x</sup> Research





# MARKET color

# บทสรุป

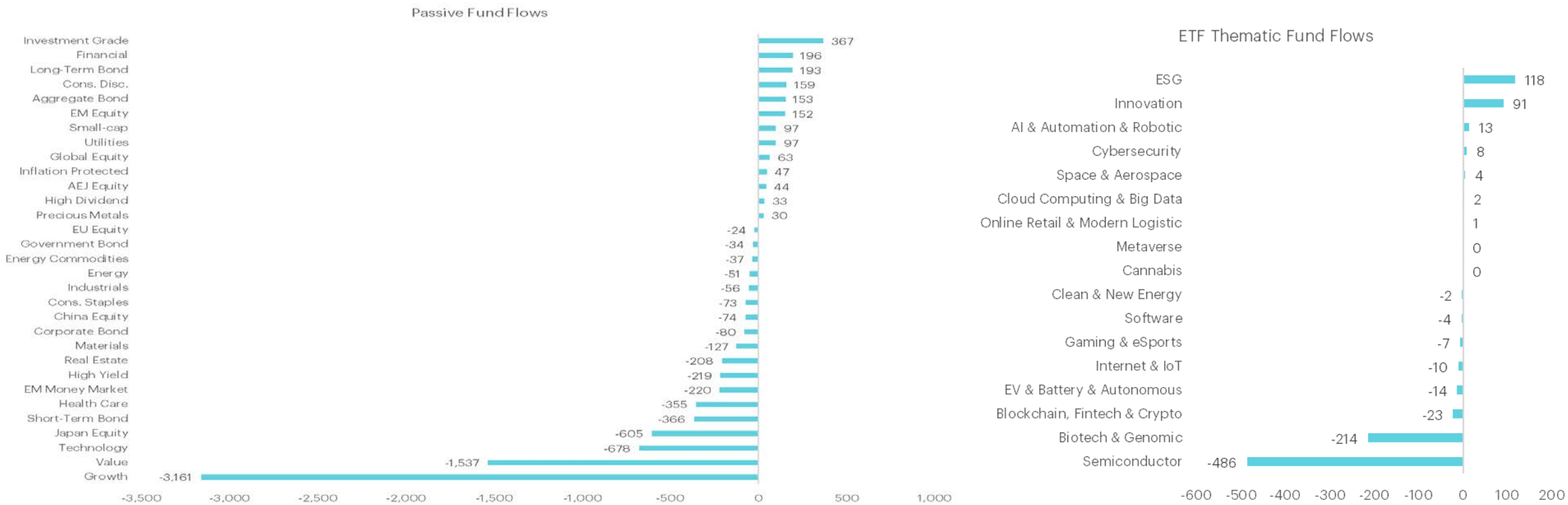
- ตลาดหุ้นทั่วโลกปรับตัวขึ้นต่อถึงแม้ตัวเลขเศรษฐกิจที่ออกมาจะชะลอตัวในระยะสั้น แต่ตลาดมีแรงหนุนจากกลุ่มเทคโนโลยีที่ปรับตัวขึ้นจากปัจจัยเฉพาะตัวหลังจากในสัปดาห์ก่อนมีแรงขายทำกำไร
- กระแสเงินในวันที่ 28 มิ.ย. 2024 1) กระแสเงินในตราสารหนี้ผันผวน มีแรงซื้อในตราสารหนี้คุณภาพดีหลังตัวเลขเศรษฐกิจสหรัฐส่งสัญญาณการชะลอตัวลง 2) มีแรงซื้อในตลาด EM จากแนวโน้มการฟื้นตัวและการลดดอกเบี้ย แต่กระแสเงินลดน้อยลง 3) มีแรงซื้อในกลุ่มการเงินจากผล Stress test ของธนาคารสหรัฐและ Sentiment ของ ปธน.ทรัมป์ 4) หุ้น Growth มีแรงขายออกมาก่อนข้างมาก มองเป็นแรงขายทำกำไรในระยะสั้น เช่นเดียวกับกลุ่มเทคโนโลยี ส่วนกลุ่มสินค้าอุตสาหกรรมและกลุ่ม Materials มีแรงขายจากตัวเลขเศรษฐกิจที่ชะลอตัวลง โดยเฉพาะจากจีน 5) มีแรงขายในตลาดหุ้นจีนจากตัวเลขเศรษฐกิจที่ยังอ่อนแอแม้ว่าจะมีความคาดหวังต่อมาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจ 6) กระแสเงินไหลออกจากตลาดหุ้นญี่ปุ่นเป็นผลจากท่าทีของธนาคารกลางญี่ปุ่นเป็นสำคัญ
- ตัวเลข ISM หดตัวลงเป็นเดือนที่ 3 ติดต่อกัน แสดงให้เห็นถึงความอ่อนแอต่อเนื่องในภาคการผลิตของสหรัฐฯ แม้จะมีสัญญาณบวกบางประการ เช่น ยอดคำสั่งซื้อใหม่ที่ปรับตัวดีขึ้นและสินค้าคงคลังลดลง ขณะที่เรามองว่าการฟื้นตัวของเศรษฐกิจในภาพรวมยังสามารถคาดหวังได้แต่จะเป็นอย่างค่อยเป็นค่อยไปเพราะดอกเบี้ยอยู่ในระดับที่สูงและค่าเงินที่ผันผวน เราจึงมองว่าการฟื้นตัวนี้จะสนับสนุนตลาดได้ โดยในเอเชียเราชอบ SK Hynik, Samsung Electronics, TSMC, Lenovo, Tencent, Xiaomi, Haier Smart Home
- Apple กำลังเตรียมพร้อมสำหรับยอดขาย iPhone 16 ที่สูงขึ้น โดยมีการปรับกลยุทธ์ด้านชิปและฮาร์ดแวร์เพื่อรองรับพีเจอีใหม่อย่าง Apple Intelligence ซึ่งอาจเป็นปัจจัยสำคัญในการดึงดูดลูกค้า โดยเรามองว่าแนวโน้มการเติบโตของ Apple ใน 2H24 จะดีกว่า 1H24 ทั้งนี้มาจากการออกสินค้าใหม่และกลยุทธ์ของ AI นอกจากนี้เริ่มเห็นสัญญาณการฟื้นตัวอย่างช้าๆในจีน ทำให้เรามองว่าซื้อ Apple ในกรอบ US\$200-210 มองกรอบบนของราคาเป้าหมายอยู่ที่ US\$230-250 (consensus)
- Amazon เพิ่มเงินลงทุนในโครงสร้างพื้นฐานศูนย์ข้อมูลสะท้อนทิศทาง การเปลี่ยนผ่านธุรกิจจากเดิมที่มุ่ง E-commerce ไปเน้นที่กลุ่มคลาวด์ AI มากขึ้น ซึ่งเรายังคงแนะนำซื้อเพื่อลงทุนหลังเชื่อว่าการเติบโตในปี 24 ยังคงดีจากแผนการควบคุมต้นทุนที่ดี, การเปลี่ยนจุดโฟกัสธุรกิจ รวมถึงมองเศรษฐกิจที่ดูดีขึ้นส่งผลบวกต่อธุรกิจคอมเมิร์ซ
- BYD เผยยอดขาย 2Q24 แกร่งเกือบแตะล้านคันซึ่งเป็นตัวเลขสูงสุดเท่าที่เคยมีมาหลังมีการปรับลดราคาขายลงและเปิดตัวรถรุ่นใหม่ ซึ่งสวนทางกับแนวโน้มยอดขาย Tesla ที่ลดลง แต่อย่างไรก็ดีราคาหุ้นกลับเพิ่มขึ้นได้จากความคาดหวังการฟื้นตัวของธุรกิจ ใน 2H24 ซึ่งในภาพรวมเรามองว่ากลุ่ม EV ยังคงมีแรงกดดันจากการแข่งขันที่สูงและความเสี่ยงด้าน Geopolitical Risk แต่อย่างไรก็ดีเราเชื่อว่าประเด็นนี้มีผลกระทบจำกัดต่อ BYD และ Tesla หลังมีแบรนด์แกร่งและฐานะทางการเงินดี ซึ่งหากว่าใครรับความเสี่ยงดังกล่าวได้ เรามองว่าสามารถเก็งกำไรเพื่อคาดหวังภาพการฟื้นตัวของผลประกอบการในช่วง 2H24 ที่มองว่าจะดูดีกว่าครึ่งปีแรก

# สรุปผลตอบแทนรายสินทรัพย์

	Index	Stock (Local currency)	Bond 10-year Yield	%DoD (bps)	Currency (vs USD)	%DoD	Commodities	Price	%Chg DoD	Sector	%Chg DoD	Crypto Assets	%Chg DoD
Thailand	1,299.4	-0.1%	2.7	0.2	36.7	0.0%	Natural Gas	2.5	-4.7%	REIT	-0.8%	Bitcoin Cash	0.4%
Singapore	3,338.6	0.2%	3.2	1.1	1.4	0.1%	EU Gas	33.5	-1.5%	Real Estate	-0.6%	XRP	1.1%
Malaysia	1,598.2	0.5%	3.9	1.8	4.7	-0.1%	Coffee	226.7	-1.0%	Materials	-0.5%	Polygon	1.3%
Indonesia	7,139.6	1.1%	7.1	0.2	16,322.0	-0.3%	EU Coal	113.1	-0.8%	Healthcare	-0.5%	Dogecoin	1.4%
Philippines	6,398.8	-0.2%	5.3	8.1	58.6	0.1%	Aluminium	2,475.3	-0.6%	Industrials	-0.4%	Litecoin	1.7%
Vietnam	1,254.6	0.7%	2.7	0.0	25,456.0	0.0%	Sugar	20.2	-0.4%	Cons Staples	-0.4%	Cronos	2.1%
India	35,894.4	0.7%	7.1	1.4	83.4	0.1%	Rice	17.0	-0.1%	Utilities	-0.1%	Ethereum	2.4%
China	2,994.7	0.9%	2.3	4.3	7.3	0.0%	Rubber	328.0	0.2%	ICT	0.1%	Polkadot	3.1%
Hong Kong	17,718.6	Closed	3.4	Closed	7.8	0.1%	Oil - Brent	86.6	0.2%	Energy	0.2%	Chainlink	3.6%
Japan	39,631.1	0.1%	1.1	0.4	161.5	0.4%	Gold	2,331.9	0.2%	Cons Disc	0.4%	Cardano	4.0%
South Korea	2,804.3	0.2%	3.3	4.7	1,383.8	0.5%	Corn	398.3	0.3%	Financials	0.7%	TRON	4.3%
Taiwan	23,058.6	0.1%	1.7	0.0	32.6	0.3%	Cotton	70.1	0.4%	IT	1.0%	Avalanche	4.6%
Australia	7,992.3	-0.3%	4.4	7.3	1.5	0.1%	Soybean	1,159.5	0.8%			Bitcoin	5.2%
UK	8,166.8	0.0%	4.3	10.9	0.8	0.0%	Copper	442.7	0.8%			Solana	5.5%
Germany	18,290.7	0.3%	2.6	10.7	1.8	-0.2%	Silver	29.5	1.1%	Style/Basket	%Chg DoD		
France	7,561.1	1.1%	3.3	5.1	6.1	-0.2%	Palm oil	4,024.0	1.2%	High Beta	-0.1%		
Russia	3,123.4	Closed	14.4	Closed	118.7	Closed	Soybean meal	365.7	1.4%	Domestic	0.0%	ETF	%Chg
Italy	33,716.5	1.7%	4.1	3.3	1,802.8	-0.2%	Wheat	569.3	2.8%	Asset Sensitive	0.1%	Thematics	DoD
Spain	11,057.0	1.0%	3.4	4.4	154.9	-0.2%	Baltic Dry Index	2,158.0	5.3%	Defensive	0.2%	Gaming	-0.7%
Greece	1,420.8	1.2%	3.7	2.1	317.3	-0.2%			Growth	0.2%	Genomic	-0.3%	
US	5,475.1	0.3%	4.5	6.5	105.9	0.0%	Fixed Income	%Chg DoD	Low vol	0.2%	Clean Energy	-0.1%	
Canada	21,875.8	Closed	3.5	Closed	1.4	0.4%	U.S. Treasury	-0.6%	Commodities	0.3%	Metaverse	0.0%	
Mexico	52,884.0	0.8%	6.2	10.5	18.4	0.3%	Global Treasury	-0.5%	Global Cyclical	0.3%	ESG	0.1%	
Brazil	124,718.1	0.7%	10.5	0.0	5.7	1.2%	Global Inflation-linked	-0.4%	Small	0.4%	Cybersecurity	0.3%	
Argentina	1,594,732.8	-1.0%	7.5	2.7	913.5	0.2%	Global Investment Grade	-0.2%	Value	0.4%	Semiconductor	0.3%	
World		0.2%					Thai Govt bond - 10yr	0.0%	High Dividend	0.4%	Cloud & Big Data	0.6%	
DM		0.2%					Global HY	0.1%	Large	0.5%	Innovation	1.1%	
EM		0.1%							Rate Sensitive	0.8%	EV	1.3%	

Source: Bloomberg, InnovestX

# แรงขายทำกำไรในกลุ่มเทคโนโลยี...ช้อตราสารหนี้

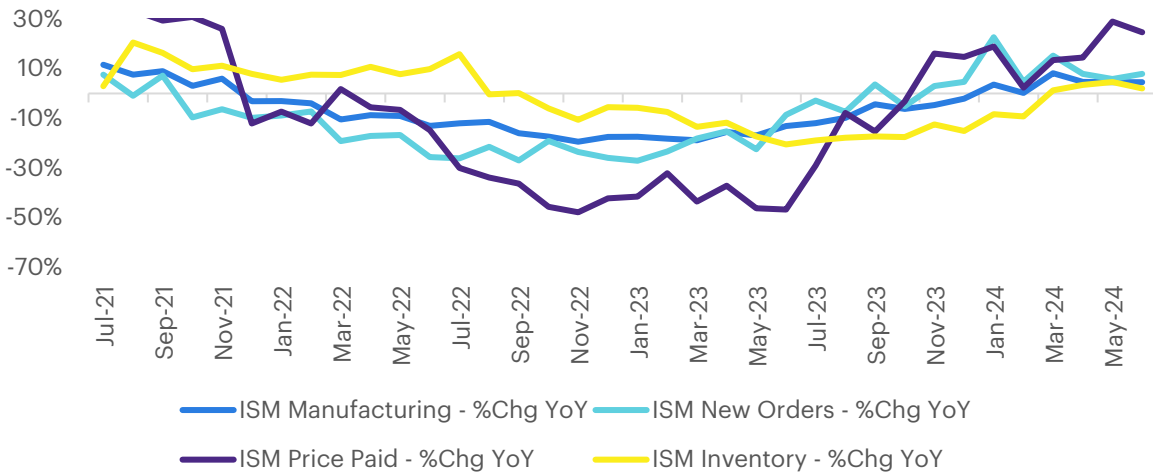


Source: Bloomberg, InnovestX

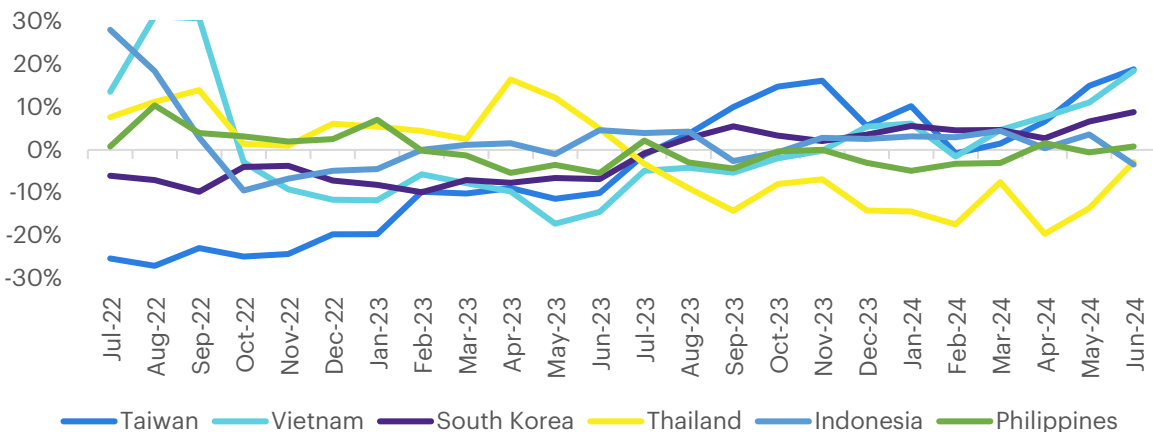
กระแสเงินในวันที่ 28 มิ.ย. 2024 1) กระแสเงินในตราสารหนี้ผันผวน มีแรงซื้อในตราสารหนี้คุณภาพดีหลังตัวเลขเศรษฐกิจสหรัฐส่งสัญญาณการชะลอตัวลง 2) มีแรงซื้อในตลาด EM จากแนวโน้มการฟื้นตัวและการลดดอกเบี้ย แต่กระแสเงินลดน้อยลง 3) มีแรงซื้อในกลุ่มการเงินจากผล Stress test ของธนาคารสหรัฐและ Sentiment ของ ปธน.ทรัมป์ 4) หุ้นธีม Growth มีแรงขายออกมาก่อนข้างมาก มองเป็นแรงขายทำกำไรในระยะสั้น เช่นเดียวกับกลุ่มเทคโนโลยี ส่วนกลุ่มสินค้าอุตสาหกรรมและกลุ่ม Materials มีแรงขายจากตัวเลขเศรษฐกิจที่ชะลอตัวลงโดยเฉพาะจากจีน 5) มีแรงขายในตลาดหุ้นจีนจากตัวเลขเศรษฐกิจที่ยังอ่อนแอแม้ว่าจะมีความคาดหวังต่อมาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจ 6) กระแสเงินไหลออกจากตลาดหุ้นญี่ปุ่นเป็นผลจากท่าทีของธนาคารกลางญี่ปุ่นเป็นสำคัญ

# ตัวเลข New Order สหรัฐดีขึ้น...PMI ฝั่งเอเชียฟื้นตัว

ISM Manufacturing is a little weak, inventories drawn down



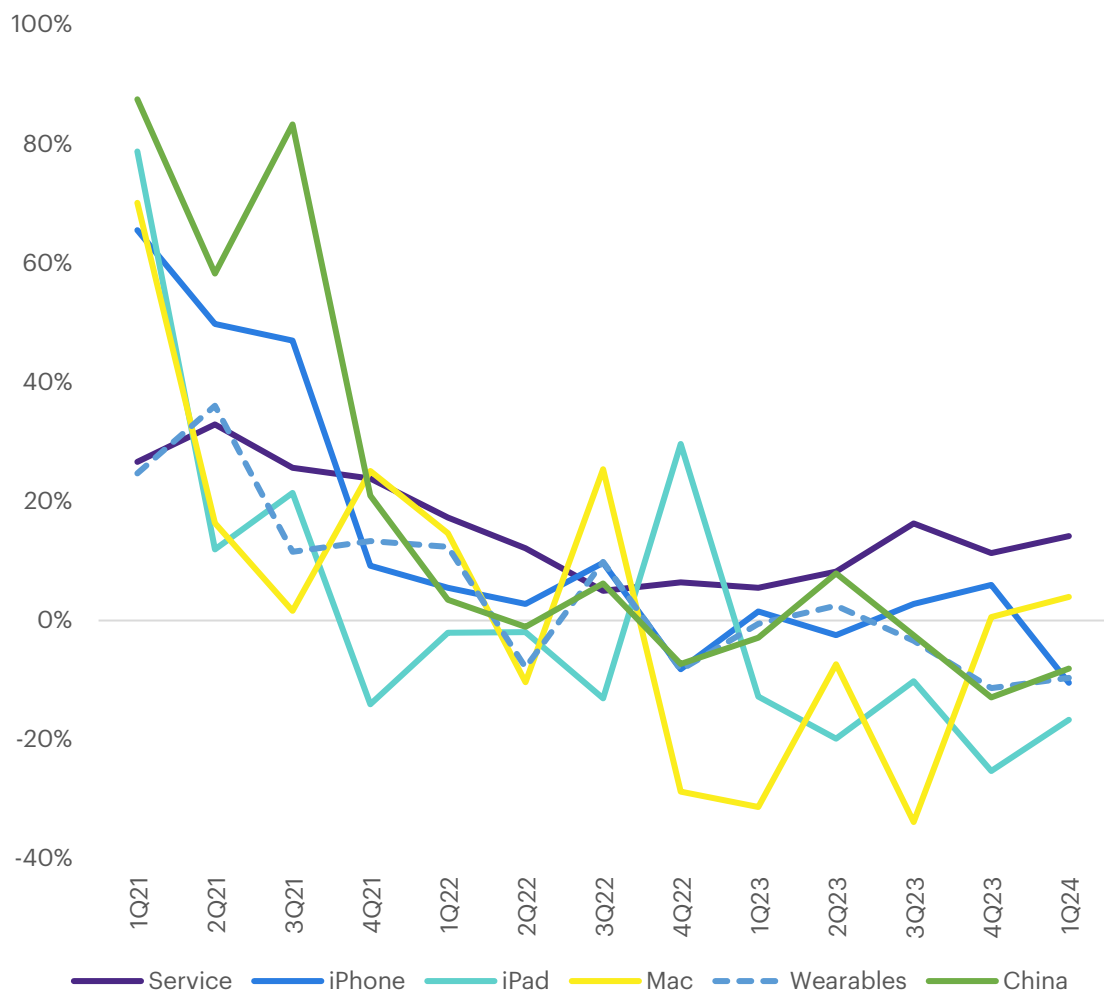
Taiwan, South Korea factories are bustling



- ตัวเลข ISM หดตัวลงเป็นเดือนที่ 3 ติดต่อกัน แสดงให้เห็นถึงความอ่อนแอต่อเนื่องในภาคการผลิตของสหรัฐฯ แม้จะมีสัญญาณบวกบางประการ เช่น ยอดคำสั่งซื้อใหม่ที่ปรับตัวดีขึ้นและสินค้าคงคลังลดลง
- กิจกรรมการผลิตในไต้หวันและเกาหลีใต้มีผลลัพธ์ดีที่สุดในรอบ 2 ปีในเดือนมิถุนายน โดยได้รับแรงหนุนจากคำสั่งซื้อส่งออกจากลูกค้าในเอเชีย ยุโรป และอเมริกาเหนือ ในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ เวียดนามมี PMI ที่ 54.7 โดยบริษัทต่างๆ เพิ่มการผลิต การจัดซื้อ และการจ้างงานเพื่อตอบสนองต่อคำสั่งซื้อใหม่ที่เพิ่มขึ้น อย่างไรก็ตามจีนรายงาน PMI ภาคการผลิตอย่างเป็นทางการที่ 49.5 ในเดือนมิถุนายน แสดงถึงการหดตัวอย่างต่อเนื่องแม้จะมีมาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจจากรัฐบาลการฟื้นตัวของภาคการผลิตในเอเชียน่าจะช่วยบรรเทาความกังวลเกี่ยวกับเศรษฐกิจโลกท่ามกลางสงครามการค้าที่ปะทุขึ้นใหม่
- เรามองว่าการฟื้นตัวของเศรษฐกิจในภาพรวมยังสามารถคาดหวังได้แต่จะเป็นอย่างค่อยเป็นค่อยไปเพราะดอกเบี้ยอยู่ในระดับที่สูงและค่าเงินที่ผันผวน เราจึงมองว่าการฟื้นตัวนี้จะสนับสนุนตลาดได้
- โดยในเอเชียเราชอบ SK Hynik, Samsung Electronics, TSMC, Lenovo, Tencent, Xiaomi, Haier Smart Home

# มีรายงานว่า Apple มีความคาดหวังสูงกับ iPhone16

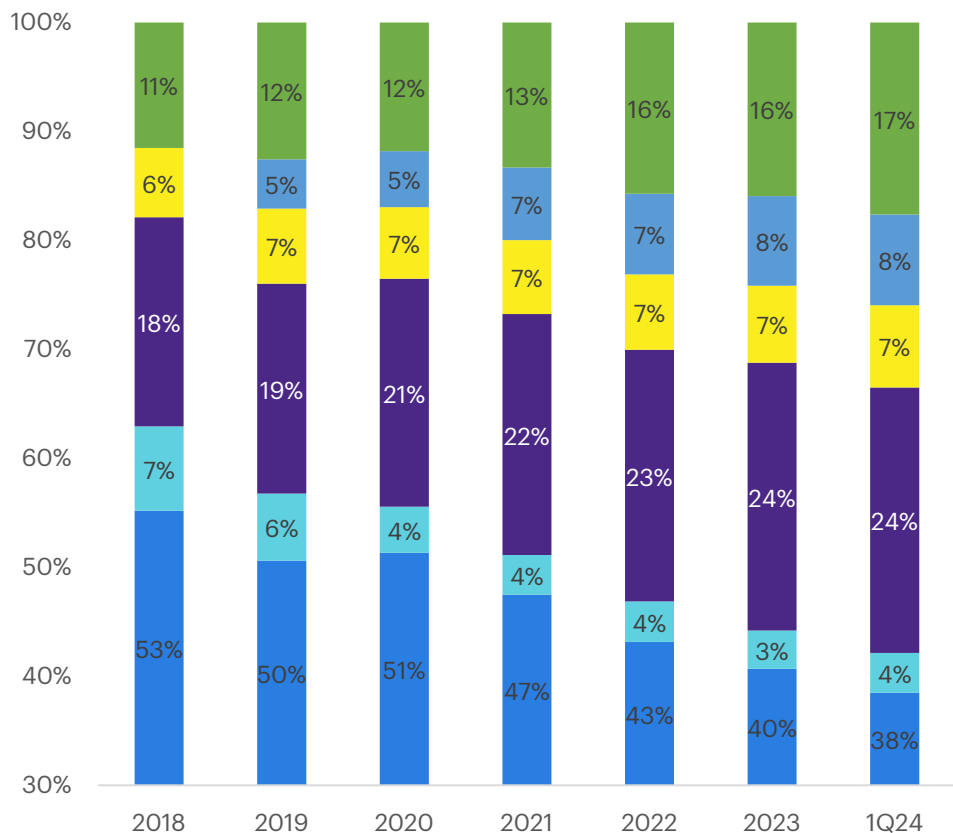
Revenue growth YoY by products



- Apple กำลังเตรียมพร้อมสำหรับยอดขาย iPhone 16 ที่สูงขึ้น โดยมีการปรับกลยุทธ์ด้านชิปและฮาร์ดแวร์เพื่อรองรับฟีเจอร์ใหม่อย่าง Apple Intelligence ซึ่งอาจเป็นปัจจัยสำคัญในการดึงดูดลูกค้า
- มีรายงานว่า Apple เพิ่มคำสั่งซื้อชิปจาก TSMC คาดว่าจะขาย iPhone 16 ได้ 90-100 ล้านเครื่อง เพิ่มขึ้นจาก iPhone 15 ที่คาดการณ์ไว้ 80-90 ล้านเครื่อง
- iPhone 16 จะใช้ชิป A18 ที่พัฒนาจาก A17 Pro แต่ผลิตด้วยกระบวนการ N3E ใหม่ของ TSMC ซึ่ง iPhone 16 Pro จะใช้ชิป A18 Pro ใหม่ ที่มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น 15-20% เพื่อรองรับการประมวลผลกราฟิกและ AI
- การเปิดตัว Apple Intelligence ที่งาน WWDC อาจช่วยเพิ่มความต้องการ iPhone 16 ปัจจุบันเฉพาะ iPhone 16 Pro และ Pro Max เท่านั้นที่รองรับ Apple Intelligence ชิป A18 จะทำให้ iPhone 16 รุ่นปกติสามารถใช้งาน Apple Intelligence ได้
- เราคาดว่าแนวโน้มการเติบโตของ Apple ใน 2H24 จะดีกว่า 1H24 ทั้งนี้มาจากการออกสินค้าใหม่และกลยุทธ์ของ AI นอกจากนี้เริ่มเห็นสัญญาณการฟื้นตัวอย่างช้าๆในจีน ทำให้เราคาดว่าชื่อ Apple ในกรอบ US\$200-210 มองกรอบบนของราคาเป้าหมายอยู่ที่ US\$230-250 (consensus)

# AMZN เพิ่มเงินลงทุนในธุรกิจคลาวด์

AMZN Revenue Breakdown



5Y-CAGR

29%

39%

23%

27%

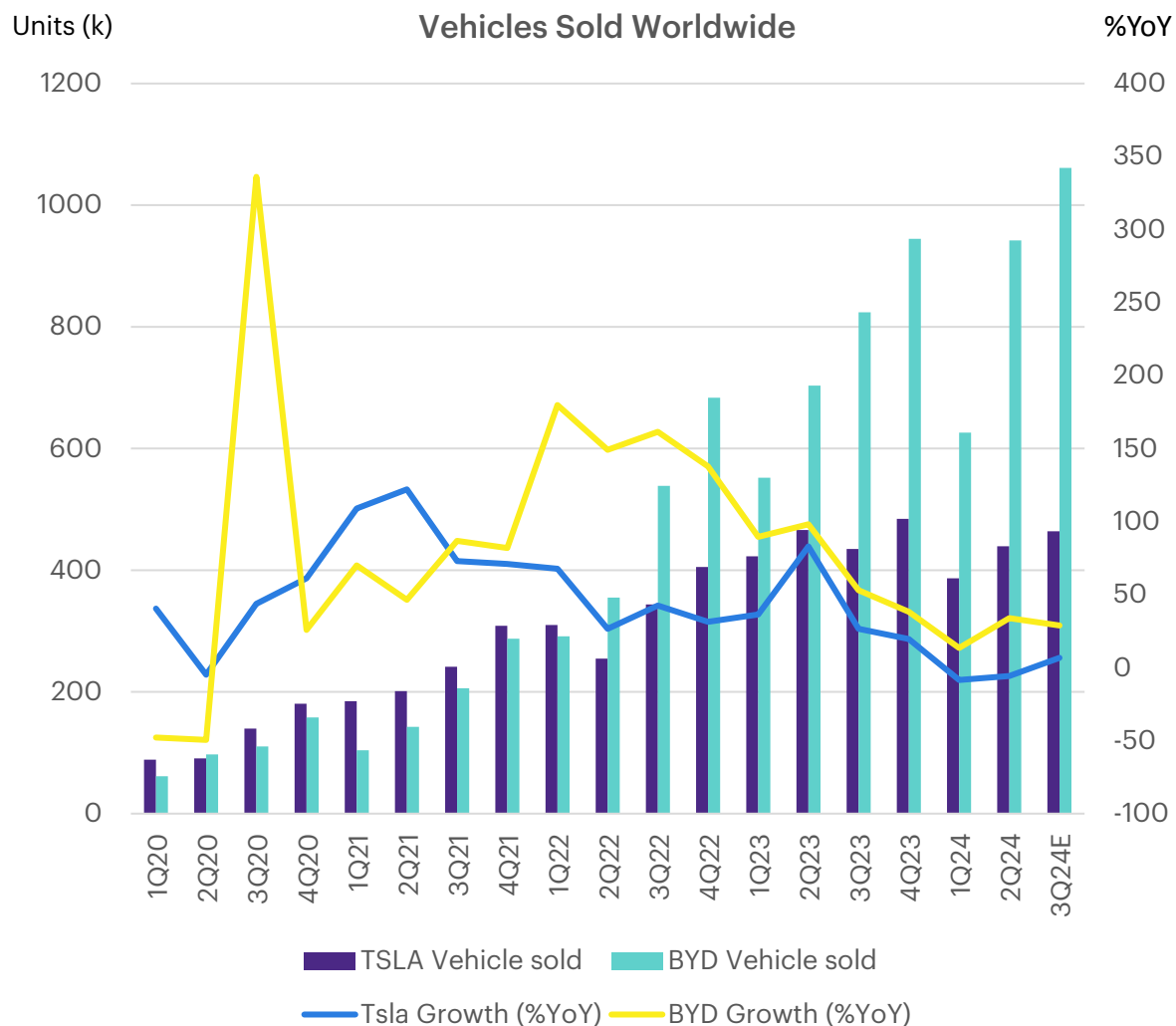
3%

14%

- Amazon เพิ่มเงินลงทุนในโครงสร้างพื้นฐานศูนย์ข้อมูลสะท้อนทิศทาง การเปลี่ยนผ่านธุรกิจจากเดิมที่มุ่ง E-commerce ไปเน้นที่กลุ่มคลาวด์ AI มากขึ้น
- ในปีที่ผ่านมา Amazon ใช้เงินลงทุนในโครงสร้างพื้นฐานของศูนย์ข้อมูลเพิ่มขึ้น 53%YoY ซึ่งมากกว่าการใช้จ่ายในคลังสินค้าและเป็นระดับการใช้จ่ายที่สูงสุดในรอบ 10 ปี เนื่องจากมีความต้องการบริการคลาวด์และ AI ที่เพิ่มขึ้น
- Amazon มีแผนใช้เงินกว่า \$100bn ภายใน 10 ปีข้างหน้า สำหรับการสร้างศูนย์ข้อมูล เพื่อรองรับความต้องการ AI ที่เพิ่มขึ้นซึ่งคาดว่าจะหนุนให้รายได้จาก AI เพิ่มขึ้นกว่าหลายหมื่นล้านดอลลาร์สหรัฐในอีกไม่กี่ปีข้างหน้า
- Amazon Web Services (AWS) ให้บริการที่หลากหลายมากกว่าแค่เซกเตอร์ เช่น การสร้างแนวทางปฏิบัติที่ปลอดภัยสำหรับการสร้างแอปพลิเคชัน AI, การรวมโมเดลภาษาขนาดใหญ่หลายรุ่นเข้าด้วยกันเพื่อประสิทธิภาพการทำงานที่ดี
- ตัวอย่างลูกค้าของ AWS เช่น Pfizer ใช้ generative AI ผ่าน AWS และ Bedrock เพื่อค้นหา โดยคาดว่าจะช่วยประหยัดค่าใช้จ่ายราว \$1bn ในปีนี้
- เรายังคงแนะนำซื้อเพื่อลงทุนหลังเชื่อว่าการเติบโตในปี 24 ยังคงดีจากแผนการควบคุมต้นทุนที่ดี, การเปลี่ยนจุดโฟกัสธุรกิจไปยังกลุ่มคลาวด์ที่มีแนวโน้มโตดีจาก AI รวมถึงมองเศรษฐกิจที่ดูดีขึ้นส่งผลบวกต่อธุรกิจคอมเมิร์ซ



# BYD ยอดขายโตทำสถิติใหม่สวนทาง Tesla



Source: Bloomberg, InnovestX

- BYD ขายรถยนต์ได้ถึง 986,720 คันใน 2Q24 ซึ่งเป็นตัวเลขสูงสุดเท่าที่เคยมีมา โดยเฉพาะในเดือนมิถุนายนมียอดขายที่เทียบเท่ากับช่วงพีคในเดือนธันวาคม
- ยอดขายรถ BYD มีแรงหนุนจาก 1) การปรับลดราคาขายลงทุกรุ่นเพื่อกระตุ้นยอดขาย 2) การเปิดตัวรถรุ่นใหม่อย่างรถกระบะ plug-in hybrid รุ่นใหม่ และรถยนต์ plug-in hybrid รุ่นใหม่ที่มีระยะทางวิ่งเกินกว่า 2,000 กิโลเมตร ช่วยกระตุ้นยอดขายได้อีกทาง
- ในทางกลับกันยอดขายรถของ Tesla ในช่วงเวลาเดียวกันมีแนวโน้มลดลง โดยตลาดคาดว่าจะมียอดขายรถยนต์ไฟฟ้าเพียง 439,302 คันในไตรมาสที่ 2 ซึ่งลดลง 5.8%YoY แม้บริษัทจะพยายามกระตุ้นยอดขายด้วยการลดราคาแต่ไม่ประสบความสำเร็จ รวมถึงไม่มีรถรุ่นใหม่
- อย่างไรก็ตามราคาหุ้น Tesla กลับปรับเพิ่มขึ้นกว่า 6% ในช่วงเวลานี้หลัง 1) มีความคาดหวังต่อการฟื้นตัวของยอดขายที่จะออกมาดีกว่าคาด รวมถึงแนวโน้มธุรกิจอื่น เช่น Energy Storage 2) ราคาหุ้นในช่วงก่อนหน้าปรับตัวลงและรับรู้ประเด็นกดดันมาพอสมควร 3) ถูกปรับมุมมองเชิงบวกมากขึ้น เช่น Wells Fargo ได้เพิ่มหุ้นเข้าไปใน "Tactical Ideas"
- ในภาพรวมเรามองว่ากลุ่ม EV ยังคงมีแรงกดดันจากการแข่งขันที่สูงและความเสี่ยงด้าน Geopolitical Risk แต่อย่างไรก็ตามเราเชื่อว่าประเด็นนี้มีผลกระทบจำกัดต่อ BYD และ Tesla หลังมีแบรนด์แกร่งและฐานะทางการเงินดี ซึ่งหากว่าใครรับความเสี่ยงดังกล่าวได้เรามองว่าสามารถเก็งกำไรเพื่อคาดหวังภาพการฟื้นตัวของผลประกอบการในช่วง 2H24 ที่มองว่าจะดูดีกว่าครึ่งปีแรก

# ข้อมูลหุ้นที่เกี่ยวข้องในฉบับนี้

	Currency	Current price (Local Currency)	Beta	Analyst Rating	Average Target Price	Upside	QTD Performance	MTD Performance	Growth FY22F	Growth FY23F	P/E FY23F	P/B FY23F	Div Yield FY23F	Net D/E	กรอบราคาจากมุมมองด้านเทคนิค แนวรับ	กรอบราคาจากมุมมองด้านเทคนิค แนวต้าน
Apple Inc	USD	216.8	1.1	4.2	214.6	-1%	2.9%	2.9%	16%	11%	29.7	44.9	0.5	-0.6	190.2	223.4
Taiwan Semiconductor Manufactu	USD	172.3	1.1	4.8	183.2	6%	-0.9%	-0.9%	26%	20%	22.6	5.7	1.6	-0.2	156	183
Tesla Inc	USD	209.9	1.5	3.4	183.6	-13%	6.1%	6.1%	35%	38%	64.1	8.5	0.0	-0.3	164.1	203.1
Amazon.com Inc	USD	197.2	1.3	4.9	220.6	12%	2.0%	2.0%	23%	22%	30.5	5.9	0.0	0.3	176.3	197.0
Baidu Inc	HKD	83.6	1.4	4.8	141.4	69%	-2.0%	-1.9%	5%	10%	7.5	0.7	0.0	-0.4	84.2	97.0
AIA Group Ltd	HKD	52.6	1.1	4.9	90.4	72%	-0.8%	-0.8%	8%	13%	10.3	1.6	3.9	0.1	52.4	60.7
Lenovo Group Ltd	HKD	11	0.7	4.8	12.7	16%	-0.4%	-0.4%	35%	19%	9.8	2.3	391%	0.4	10.4	12.1
Galaxy Entertainment Group Ltd	HKD	36.1	1	4.6	49.9	38%	-0.8%	-0.8%	21%	13%	12.8	1.8	2.1	-0.2	36.3	40.7
Xiaomi Corp	HKD	17	1.1	4.5	23	37%	0%	0.1%	15%	22%	18.6	1.9	0.0	-0.5	16.6	18.7
Baidu Inc	HKD	84	1.4	4.8	141	69%	-2%	0.0	0.0	0.1	7.5	0.7	0.0	-0.4	84.2	97.0
AIA Group Ltd	HKD	53	1.1	4.9	90	72%	-1%	-0.8%	8%	13%	10.3	1.6	3.9	0.1	52.4	60.7
Lenovo Group Ltd	HKD	11	0.7	4.8	13	16%	0%	-0.4%	35%	19%	9.8	2.3	3.9	0.4	10.4	12.1
Galaxy Entertainment Group Ltd	HKD	36	1.0	4.6	50	38%	-1%	-16.9%	21%	13%	12.8	1.8	2.1	-0.2	36.3	40.7
BYD Co Ltd	HKD	229	1.0	4.8	292	27%	-1%	6.9%	23%	21%	14.6	3.0	2.2	-0.4	221.4	242.5
Haier Smart Home Co Ltd	HKD	25	0.9	4.9	34.5	0.4	-3%	15.0%	14%	0.1	10.1	1.7	5.3	-0.2	26.4	30.5
Tencent Holdings Ltd	HKD	367	1.3	4.9	474	29%	-2%	24.9%	12%	13%	14.7	2.8	1.5	0.0	365.7	390.4
Samsung Electronics Co Ltd	KRW	81700.0	1.0	4.8	107606.1	0.3	0.0	0.0	0.5	0.1	10.5	1.3	2.2	-0.2	74330.0	83630.0
SK Hynix Inc	KRW	234500.0	1.0	4.8	264466.7	0.1	0.0	0.7	0.6	0.0	6.9	1.9	0.9	0.4	191356.3	250963.7

## คำแนะนำ

Apple  
Amazon

แนวโน้มการเติบโตของ Apple ใน 2H24 จะดีกว่า 1H24 ทั้งนี้มาจากการออกสินค้าใหม่และกลยุทธ์ของ AI นอกจากนี้เริ่มเห็นสัญญาณการฟื้นตัวอย่างช้าๆในจีน  
มองการควบคุมต้นทุนและการดำเนินกลยุทธ์ทำได้ดี ทั้งนี้เรายังชอบ Amazon จาก AI และ Cloud

Bloomberg  
Target Price

214.6 USD  
220.0 USD

Source: Bloomberg, Morningstar, InnovestX

- **Follow us**



**Innovestx**

 **@innovestx**



ทีมผู้จัดทำ

# Global Morning Routine

 InnovestX Research



**สิริชัย ดวงรัตนดงยา**

นักกลยุทธ์อาวุโสตลาดหุ้นไทยและต่างประเทศ  
ฝ่ายกลยุทธ์การลงทุน



**ธนาวดี รัตนแสง**

ผู้ช่วยนักวิเคราะห์

## Disclaimer

ข้อมูลในรายงานนี้เป็นข้อมูลที่มีการเปิดเผยต่อสาธารณะ ซึ่งนักลงทุนสามารถเข้าถึงได้โดยทั่วไป และเป็นข้อมูลที่เชื่อว่าน่าเชื่อถือได้ แต่ทั้งนี้ บริษัทหลักทรัพย์ อินโนเวสต์ เอกซ์ จำกัด (“บริษัท”) มิได้ยืนยันหรือรับรองถึงความถูกต้อง หรือ สมบูรณ์ของข้อมูลดังกล่าวแต่อย่างใด ความคิดเห็นที่ปรากฏอยู่ในรายงานนี้เป็นเพียงการนำเสนอในมุมมองของบริษัท และเป็นความคิดเห็น ณ วันที่ที่ปรากฏในรายงานเท่านั้น ซึ่งอาจเปลี่ยนแปลงได้ภายหลังวันดังกล่าว โดยบริษัทไม่จำเป็นต้องแจ้งให้สาธารณชน หรือนักลงทุนทราบ รายงานนี้จัดทำขึ้นเพื่อเผยแพร่ข้อมูลให้นักลงทุนเท่านั้น บริษัทไม่รับผิดชอบต่อการนำข้อมูลหรือความคิดเห็นใดๆ ไปใช้ในทุกระณ ดั้งนั้นนักลงทุนจึงควรใช้ดุลพินิจในการพิจารณาตัดสินใจ ก่อนการลงทุน นอกจากนี้ บริษัท และ/หรือ บริษัทในเครือของบริษัทอาจมีส่วนเกี่ยวข้องหรือผลประโยชน์ใดๆ กับบริษัทใดๆ ที่ถูกกล่าวถึงในรายงานนี้ก็ได้

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

เอกสารฉบับนี้จัดทำโดย บริษัทหลักทรัพย์ อินโนเวสต์ เอกซ์ จำกัด (“INVX”) ซึ่งมี บริษัท เอสซีบี เอกซ์ จำกัด (มหาชน) (“เอสซีบี เอกซ์”) เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ โดยธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (“ธนาคารฯ”) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยที่เอสซีบี เอกซ์ เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ เป็นที่ปรึกษาทางการเงินสำหรับธุรกรรมใด ๆ ของ ทรัสต์เพื่อการลงทุนในสิทธิการเช่าอสังหาริมทรัพย์ แอล เอช โฮเทล ความเห็น ข่าวกิจการ บกวิเคราะห์ ราคา ข้อความ การคาดการณ์ การประเมิน และ/หรือ ข้อมูลอื่นที่ระบุในเอกสารฉบับนี้ (“ข้อมูล”) มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นข้อมูลทั่วไปเท่านั้น และไม่อาจตีความได้ว่าเป็นการให้คำแนะนำแก่บุคคลใดๆ หรือเป็นการเสนอซื้อ หรือเสนอขาย หรือชักชวนให้เสนอซื้อหรือเสนอขายหลักทรัพย์ โดย INVX และ/หรือกรรมการ พนักงาน และลูกจ้างของ INVX ย่อมไม่ต้องรับผิดชอบความเสียหายใดๆ ทั้งความเสียหายทางตรง ความเสียหายทางอ้อม ความเสียหายจากการผิดสัญญา หรือความเสียหายอันสืบเนื่อง อันเป็นผลมาจากการใช้หรือการ เชื่อถือต่อการใช้ข้อมูล ทั้งนี้ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการสูญเสียผลกำไร นักลงทุนพึงใช้ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ประกอบข้อมูลและความเห็นอื่นๆ รวมถึงพิจารณาของตนในการตัดสินใจลงทุน ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นจาก แหล่งข้อมูลที่ INVX เห็นว่าน่าเชื่อถือ โดย INVX ไม่รับรองถึงความถูกต้อง สมบูรณ์ และ/หรือ ครบถ้วนของข้อมูลดังกล่าว

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

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

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

© สงวนลิขสิทธิ์ 2565 บริษัทหลักทรัพย์ อินโนเวสต์ เอกซ์ จำกัด

## CG Rating 2023 Companies with CG Rating

### Companies with Excellent CG Scoring

7UP, AAV, ABM, ACE, ACG, ADB, ADD, ADVANC, AEONTS, AF, AGE, AH, AHC, AIRA, AIT, AJ, AKP, AKR, ALLA, ALT, AMA, AMARIN, AMATA, AMATAV, ANAN, AOT, AP, APCO, APCS, ARIP, ARROW, ASEFA, ASK, ASP, ASW, ATP30, AUCTION, AWC, AYUD, B, BA, BAFS, BAM, BANPU, BAY, BBGI, BBIK, BBL, BC, BCH, BCP, BCPG, BDMS, BEC, BEM, BEYOND, BGC, BGRIM, BH, BIZ, BJC, BJCHI, BKI, BLA, BOL, BPP, BRI, BROOK, BRR, BTS, BTW, BWG, BYD, CBG, CENTEL, CFRESH, CHASE, CHEWA, CHG, CHOW, CIMBT, CIVIL, CK, CKP, CM, CNT, COLOR, COM7, COTTO, CPALL, CPAXT, CPF, CPI, CPL, CPN, CPW, CRC, CRD, CSC, CSS, CV, DCC, DDD, DELTA, DEMCO, DMT, DOHOME, DRT, DUSIT, EA, EASTW, ECF, ECL, EE, EGCO, EPG, ERW, ETC, ETE, FE, FLOYD, FN, FPI, FPT, FSX, FVC, GBX, GC, GCAP, GENCO, GFPT, GGC, GLAND, GLOBAL, GPSC, GRAMMY, GULF, GUNKUL, HANA, HARN, HENG, HMPRO, HPT, HTC, ICC, ICHI, ICN, III, ILINK, ILM, IMH, IND, INET, INTUCH, IP, IRC, IRPC, ITC, ITEL, IVL, JAS, JTS, KBANK, KCC, KCE, KEX, KKP, KSL, KTB, KTC, KTMS, KUMWEL, KUN, LALIN, LANNA, LH, LHFG, LIT, LOXLEY, LPN, LRH, LST, M, MAJOR, MALEE, MATCH, MBK, MC, M-CHAI, MCOT, MEGA, MFC, MFEC, MILL, MINT, MONO, MOONG, MSC, MST, MTC, MTI, NC, NCH, NCL, NDR, NER, NKI, NOBLE, NRF, NTV, NVD, NWR, NYT, OCC, OISHI, ONEE, OR, ORI, OSP, OTO, PAP, PATO, PB, PCSGH, PDG, PDJ, PG, PHOL, PIMO, PJW, PLANB, PLAT, PLUS, PM, POLY, PORT, PPP, PPS, PR9, PRG, PRINC, PRM, PRTR, PSH, PSL, PT, PTC, PTT, PTTEP, PTTGC, Q-CON, QH, QTC, RATCH, RBF, RPH, RS, RT, S, S&J, SA, SABINA, SAK, SAMART, SAMTEL, SAPPE, SAT, SBNEXT, SC, SCB, SCC, SCCC, SCG, SCGP, SCM, SDC, SEAFCO, SEAOL, SECURE, SELIC, SENA, SENX, SFP, SFT, SGC, SGF, SGP, SHR, SICT, SIRI, SIS, SITHAI, SJWD, SKR, SM, SMPC, SMT, SNC, SNNP, SNP, SO, SPALI, SPC, SPCG, SPI, SPRC, SR, SSC, SSF, SSSC, STA, STC, STEC, STGT, STI, SUC, SUN, SUSCO, SUTHA, SVI, SVT, SYMC, SYNEX, SYNTEC, TACC, TAE, TCAP, TCMC, TEAMG, TEGH, TFG, TFMAMA, TGE, TGH, THANA, THANI, THCOM, THIP, THRE, THREL, TIDLOR, TIPH, TISCO, TK, TKN, TKS, TKT, TLI, TM, TMC, TMD, TMT, TNDT, TNITY, TNL, TNR, TOA, TOG, TOP, TPBI, TPCS, TPIPL, TPIPP, TPS, TQM, TQR, TRT, TRUE, TRV, TSC, TSTE, TSTH, TTA, TTB, TTCL, TTW, TURTLE, TVDH, TVH, TVO, TVT, TWPC, UAC, UBE, UBIS, UKEM, UP, UPF, UPOIC, UV, VCOM, VGI, VIBHA, VIH, VL, WACOAL, WGE, WHA, WHAUP, WICE, WINMED, WINNER, XPG, YUASA, ZEN

### Companies with Very Good CG Scoring

2S, A5, AAI, AIE, ALUCON, AMR, APURE, ARIN, AS, ASIA, ASIAN, ASIMAR, ASN, AURA, BR, BSBM, BTG, CEN, CGH, CH, CHIC, CI, CIG, CMC, COMAN, CSP, DOD, DPAINT, DV8, EFORL, EKH, ESSO, ESTAR, EVER, FORTH, FSMART, FTI, GEL, GPI, HEALTH, HUMAN, IFS, INSET, IT, J, JCKH, JDF, JKN, JUBILE, K, KCAR, KGI, KIAT, KISS, KK, KTIS, KWC, KWM, LDC, LEO, LHK, MACO, METCO, MICRO, MK, MVP, NCAP, NOVA, NTSC, PACO, PIN, PQS, PREB, PRI, PRIME, PROEN, PROS, PROUD, PSTC, PTECH, PYLON, RCL, SALEE, SANKO, SCI, SCN, SE, SE-ED, SFLEX, SINGER, SKN, SONIC, SORKON, SPVI, SSP, SST, STANLY, STP, SUPER, SVOA, SWC, TCC, TEKA, TFM, TMILL, TNP, TPLAS, TPOLY, TRC, TRU, TRUBB, TSE, VRANDA, WAVE, WFX, WIJK, WIN, WP, XO

### Companies with Good CG Scoring

24CS, AMANAH, AMARC, AMC, APP, ASAP, BCT, BE8, BIG, BIOTEC, BLESS, BSM, BVG, CAZ, CCET, CHARAN, CHAYO, CHOTI, CITY, CMAN, CMR, CRANE, CWT, DHOUSE, DTCENT, EASON, FNS, FTE, GIFT, GJS, GTB, GTV, GYT, HL, HTECH, HYDRO, IIG, INGRS, INSURE, IRCP, ITD, ITNS, JCK, JMT, JR, JSP, KBS, KGEN, KJL, L&E, LEE, MASTER, MBAX, MEB, MENA, META, MGT, MITSIB, MJD, MOSHI, MUD, NATION, NNCL, NPK, NSL, NV, OGC, PAF, PCC, PEACE, PICO, PK, PL, PLANET, PLE, PMTA, PPM, PRAKIT, PRAPAT, PRECHA, PRIN, PSG, RABBIT, READY, RJH, RSP, RWI, S11, SAAM, SAF, SAMCO, SAWAD, SCAP, SCP, SIAM, SKE, SKY, SMART, SMD, SMIT, SOLAR, SPA, STECH, STPI, SVR, TC, TCCC, TEAM, TFI, TIGER, TITLE, TKC, TMI, TNH, TPA, TPAC, TRITN, UBA, UMI, UMS, UTP, VARO, VPO, W, WARRIX, WORK, WPH, YONG, ZIGA

### Corporate Governance Report

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

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

To recognize well performers, the list of companies attaining "Good", "Very Good" and "Excellent" levels of recognition (Not including listed companies qualified in the "no announcement of the results" clause from 1 January 2022 to 31 October 2023) is publicized.

<sup>1</sup>OISHI was voluntarily delisted from the Stock Exchange of Thailand, effectively on September 6, 2023

<sup>2</sup>SFP was voluntarily delisted from the Stock Exchange of Thailand, effectively on July 19, 2023

<sup>3</sup>TCCC was voluntarily delisted from the Stock Exchange of Thailand effectively on August 25, 2023

## Anti-corruption Progress Indicator

### Certified (ได้รับรางวัล)

2S, AAI, ADVANC, AE, AF, AH, AI, AIE, AIRA, AJ, AKP, AMA, AMANAH, AMATA, AMATAV, AP, APCS, AS, ASIAN, ASK, ASP, AWC, AYUD, B, BAFS, BAM, BANPU, BAY, BBGI, BBL, BCH, BCP, BCPG, BE8, BEC, BEYOND, BGC, BGRIM, BLA, BPP, BRR, BSBM, BTC, BTS, BWG, CEN, CENTEL, CFRESH, CGH, CHEWA, CHOTI, CHOW, CIG, CIMBT, CM, CMC, COM7, CPALL, CPAXT, CPF, CPI, CPL, CPN, CPW, CRC, CSC, DCC, DELTA, DEMCO, DIMET, DOHOME, DRT, DUSIT, EA, EASTW, ECF, EGCO, EP, EPG, ERW, ESTAR, ETC, ETE, FNS, FPI, FPT, FSMART, FTE, GBX, GC, GCAP, GEL, GFPT, GGC, GJS, GPI, GPSC, GSTEEL, GULF, GUNKUL, HANA, HARN, HENG, HMPRO, HTC, ICC, ICHI, IFS, III, ILINK, ILM, INET, INOX, INSURE, INTUCH, IRPC, ITEL, IVL, JAS, JKN, JR, JTS, KASET, KBANK, KBS, KCAR, KCCAMC, KCE, KGEN, KGI, KKP, KSL, KTB, KTC, L&E, LANNA, LHFG, LHK, LPN, LRH, M, MAJOR, MALEE, MATCH, MBAX, MBK, MC, MCOT, META, MFC, MFEC, MILL, MINT, MONO, MOONG, MSC, MST, MTC, MTI, NATION, NCAP, NEP, NKI, NOBLE, NRF, NWR, OCC, OGC, OR, ORI, PAP, PATO, PB, PCSGH, PDG, PDJ, PG, PHOL, PIMO, PK, PL, PLANB, PLANET, PLAT, PM, PPP, PPPM, PPS, PR9, PREB, PRG, PRINC, PRM, PROS, PSH, PSL, PSTC, PT, PTECH, PTG, PTT, PTTEP, PTTGC, PYLON, Q-CON, QH, QLT, QTC, RABBIT, RATCH, RML, RS, RWI, S&J, SAAM, SABINA, SAK, SAPPE, SAT, SC, SCC, SCCC, SCG, SCGP, SCM, SCN, SEAOL, SE-ED, SELIC, SENA, SGC, SGP, 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, TGE, TGH, THANI, THCOM, THIP, THRE, THREL, TIDLOR, TIPCO, TISCO, TKS, TKT, TMD, TMILL, TMT, TNITY, TNL, TNP, TNR, TOG, TOP, TOPP, TPA, TPCS, TRT, TRU, TSC, TSI, TSTE, TSTH, TTA, TTB, TTCL, TU, TVDH, TVO, TWPC, UBE, UBIS, UEC, UKEM, UOBKH, UV, VCOM, VGI, VIH, WACOAL, WHA, WHAUP, WICE, WIJK, XO, YUASA, ZEN, ZIGA

### Declared (ประกาศเจตนา)

ACE, ADB, ALT, AMC, ASW, BLAND, BTG, BYD, CAZ, CBG, CV, DEXON, DMT, EKH, FSX, GLOBAL, GREEN, ICN, IHL, ITC, J, JMART, JMT, LEO, LH, MENA, MITSIB, MODERN, NER, NEX, OSP, PEER, PLUS, POLY, PQS, PRIME, PROEN, PRTR, RBF, RT, SA, SANKO, SCB, SENX, SFLEX, SIS, SKE, SM, SVOA, TBN, TEGH, TIPH, TKN, TPAC, TPLAS, TQM, TRUE, W, WPH, XPG

### N/A

24CS, 3K-BAT, A, A5, AAV, ABM, ACAP, ACC, ACG, ADD, ADVICE, AEONTS, AFC, AGE, AHC, AIT, AJA, AKR, AKS, ALL, ALLA, ALPHAX, ALUCON, AMARC, AMARIN, AMR, ANAN, ANI, AOT, APCO, APEX, APO, APP, APURE, AQUA, ARIN, ARIP, ARROW, ASAP, ASEFA, ASIA, ASIMAR, ASN, ATP30, AU, AUCTION, AURA, B52, BA, BBIK, BC, BCT, BDMS, BEAUTY, BEM, BGT, BH, BIG, BIOTEC, BIS, BIZ, BJC, BJCHI, BKD, BKGI, BKIH, BLC, BLESS, BLISS, BM, BOL, BPS, BR, BRI, BROCK, BSM, BSRC, BTNC, BTW, BUI, BVG, CCET, CCP, CEYE, CFARM, CGD, CH, CHARAN, CHASE, CHAYO, CHG, CHIC, CHO, CI, CITY, CIVIL, CK, CKP, CMAN, CMO, CMR, CNT, COCOCO, COLOR, COMAN, CPANEL, CPH, CPR, CPT, CRANE, CRD, CREDIT, CSP, CSR, CSS, CTW, CWT, D, DCON, DDD, DHOUSE, DIITTO, DOD, DPAINT, DTCENT, DTCI, DV8, EASON, ECL, EE, EFORL, EMC, ETL, EURO, EVER, F&D, FANCY, FE, FLOYD, FMT, FN, FORTH, FTI, FVC, GABLE, GENCO, GFC, GIFT, GL, GLAND, GLOCON, GLORY, GRAMMY, GRAND, GSC, GTB, GTV, GYT, HEALTH, HFT, HL, HPT, HTECH, HUMAN, HYDRO, I2, IFEC, IIG, IMH, IND, INGRS, INSET, IP, IRC, IRCP, IT, ITD, ITNS, ITTHI, JAK, JCK, JCKH, JCT, JDF, JPARK, JSP, JUBILE, K, KAMART, KC, KCC, KCG, KCM, KDH, KEX, KIAT, KISS, KJL, KK, KKC, KLINIQ, KOOL, KTIS, KTMS, KUMWEL, KUN, KWC, KWI, KWM, KYE, LALIN, LDC, LEE, LIT, LOXLEY, LPH, LST, LTS, MAGURO, MANNIN, MASTER, MATI, MCA, M-CHAI, MCS, MDX, MEB, MEGA, METCO, MGC, MGI, MGT, MICRO, MIDA, MJD, MK, ML, MORE, MOSHI, MTD, MUD, MVP, NAM, NAT, NC, NCH, NCL, NDR, NEO, NETBAY, NEW, NEWS, NFC, NL, NNCL, NOK, NOVA, NPK, NSL, NTSC, NTV, NUSA, NV, NVD, NYT, OHTL, ONEE, ORN, PACO, PAF, PANEL, PCC, PEACE, PERM, PF, PHG, PICO, PIN, PJW, PLE, PLT, PMTA, POLAR, PORT, POST, PPM, PRAKIT, PRAPAT, PRECHA, PRI, PRIN, PRO, PROUD, PSG, PSP, PTC, PTL, QTCOG, RAM, RCL, READY, RICHY, RJH, ROCK, ROCTEC, ROH, ROJNA, RP, RPC, RPH, RSP, S, S11, SABUY, SAF, SAFARI, SAFE, SALEE, SAM, SAMART, SAMCO, SAMTEL, SAUCE, SAV, SAWAD, SAWANG, SBNEXT, SCAP, SCGD, SCI, SCL, SDC, SE, SEAFCO, SECURE, SFT, SGF, SHANG, SHR, SIAM, SICT, SINGER, SINO, SISB, SJWD, SK, SKN, SKY, SLM, SLP, SMART, SMD, SMT, SNNP, SO, SOLAR, SONIC, SPA, SPCG, SPG, SPREME, SPVI, SQ, SR, SRS, SSC, STANLY, STARK, STC, STEC, STECH, STHAI, STI, STP, STPI, STX, SUC, SUN, SUPER, SUTHA, SVR, SVT, SWC, SYNEX, TACC, TAN, TAPAC, TC, TCC, TCJ, TCOAT, TEAM, TEAMG, TEKA, TERA, TFM, TGPPO, TH, THAI, THANA, THE, THG, THMUU, TIGER, TITLE, TK, TKC, TLI, TM, TMC, TMI, TMW, TNDT, TNH, TNPC, TOA, TPBI, TPCH, TPIPL, TPIPP, TPL, TPOLY, TPP, TPS, TQR, TR, TRC, TRITN, TRP, TRUBB, TRV, TSE, TTI, TTT, TTW, TURTLE, TVH, TVT, TWP, TWZ, TYCN, UAC, UBA, UMI, UMS, UNIQ, UP, UPF, UPOIC, UTH, UTHA, UTP, UVAN, VARGO, VIBHA, VL, VNG, VPO, VRANDA, WARRIX, WAVE, WELL, WFX, WGE, WIN, WINDOW, WINMED, WINNER, WORK, WORLD, WP, YGG, YONG, ZAA

### Explanations

Companies participating in Thailand's Private Sector Collective Action Coalition Against Corruption programme (Thai CAC) under Thai Institute of Directors (as of November 1, 2023) are categorised into: companies that have declared their intention to join CAC, and companies certified by CAC.