



บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

# รายงานประจำปี 2564





## สารบัญ

	หน้า
1. ข้อมูลองค์กร .....	2
2. สรุปพัฒนาการที่สำคัญของตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า .....	4
3. สถิติที่สำคัญของตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้าและภาพรวมการซื้อขายปี 2564 .....	9
4. สรุปการดำเนินงานที่สำคัญในปี 2564 .....	14
◆ การพัฒนาสินค้าและบริการ.....	14
◆ การดำเนินงานทางด้านการให้ความรู้และการส่งเสริมการตลาด .....	16
5. คณะกรรมการ .....	21
◆ รายชื่อคณะกรรมการ .....	21
◆ ข้อมูลประวัติคณะกรรมการ .....	22
◆ การประชุมคณะกรรมการ .....	32
◆ คำตอบแทนกรรมการ .....	32
◆ การถือหุ้นของกรรมการในบริษัทในเครือ .....	32
◆ ข้อมูลการถือหลักทรัพย์ของคณะกรรมการ ณ 31 ธันวาคม 2564 .....	33
◆ คณะอนุกรรมการของบริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ปี 2564 .....	33
6. งบการเงิน .....	36
7. รายชื่อและที่อยู่บริษัทสมาชิกตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า .....	66

## 1. ข้อมูลองค์กร

บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) หรือ TFEX<sup>1</sup> เป็นบริษัทย่อยของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จัดตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 17 พฤษภาคม 2547 เพื่อเป็นศูนย์กลางการซื้อขายสัญญาซื้อขายล่วงหน้าภายใต้พระราชบัญญัติสัญญาซื้อขายล่วงหน้า พ.ศ. 2546 โดยได้รับอนุญาตการเป็นศูนย์กลางซื้อขายสัญญาซื้อขายล่วงหน้าจากสำนักงานคณะกรรมการ ก.ล.ต. เมื่อวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2548 ซึ่งปัจจุบัน TFEX สามารถจัดให้มีการซื้อขายฟิวเจอร์ส (Futures) และออปชั่น (Options) ที่อ้างอิงกับสินทรัพย์ประเภทต่าง ๆ ได้ดังนี้

- ◆ ตราสารทุน เช่น ดัชนีราคาหลักทรัพย์ และหลักทรัพย์
- ◆ ตราสารหนี้ เช่น พันธบัตรรัฐบาล และอัตราดอกเบี้ย
- ◆ สินค้าโภคภัณฑ์ เช่น ทองคำ โลหะเงิน น้ำมันดิบ แพลทินัม ทองแดง สังกะสี เหล็ก อะลูมิเนียม ดีบุก ถ่านหิน ก๊าซธรรมชาติ ไฟฟ้า พลาสติก คาร์บอนเครดิต และดัชนีสินค้าโภคภัณฑ์
- ◆ อัตราแลกเปลี่ยน เช่น อัตราแลกเปลี่ยนเงินบาทต่อดอลลาร์สหรัฐ หรืออื่น ๆ ตามที่ คณะกรรมการ ก.ล.ต. กำหนดโดยความเห็นชอบของคณะรัฐมนตรี
- ◆ สินค้าเกษตร<sup>2</sup> เช่น ยางพารา ข้าว และมันสำปะหลัง

บมจ. ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) ได้เริ่มเปิดดำเนินการในวันที่ 28 เมษายน 2549 โดยได้จัดให้มีการซื้อขายสัญญาซื้อขายล่วงหน้าทั้งประเภทฟิวเจอร์ส และออปชั่น รวมทั้งบริการต่าง ๆ เพื่อประโยชน์ต่อการดำเนินการของผู้ใช้บริการและผู้ประกอบการ ตามลำดับดังนี้

- ▶ ฟิวเจอร์สของดัชนี SET50 (2549)
- ▶ ออปชั่นของดัชนี SET50 (2550)
- ▶ ฟิวเจอร์สของหุ้นรายตัว (ครั้งแรก ปี 2551 ครั้งที่ 2 ปี 2552 ครั้งที่ 3 ปี 2554 ครั้งที่ 4 และ ครั้งที่ 5 ปี 2556 ครั้งที่ 6 ปี 2558 ครั้งที่ 7 ปี 2560 ครั้งที่ 8 ปี 2562 ครั้งที่ 9 ปี 2563 และครั้งที่ 10 ปี 2564)

- ▶ ฟิวเจอร์สของทองคำ (สัญญาขนาด 50 บาททองคำ ปี 2552 และขนาด 10 บาททองคำ ปี 2553)
- ▶ ฟิวเจอร์สของพันธบัตรรัฐบาลอายุ 5 ปี และฟิวเจอร์สของอัตราดอกเบี้ยระยะสั้น 3M BIBOR Futures และ 6M THBFIK Futures (2553)
- ▶ ฟิวเจอร์สของโลหะเงิน (2554) (ยกเลิกการซื้อขาย ในปี 2557)
- ▶ ฟิวเจอร์สของน้ำมันดิบ (2554) (ยกเลิกการซื้อขาย ในปี 2559)
- ▶ ฟิวเจอร์สของอัตราแลกเปลี่ยนเงินบาทต่อดอลลาร์สหรัฐอเมริกา (2555)
- ▶ ฟิวเจอร์สของดัชนีหลักทรัพย์หมวดธุรกิจ (2555)
- ▶ ฟิวเจอร์สของยางแผ่นรมควันชั้น 3 (2559)
- ▶ สัญญาซื้อขายที่อ้างอิงกับทองคำซึ่งกำหนดให้มีการรับมอบส่งมอบ (2560)
- ▶ สัญญาซื้อขายทองคำล่วงหน้าที่เสนอราคาซื้อขายตามราคาทองคำในตลาดโลก (2561)
- ▶ สัญญาซื้อขายโลหะเงินล่วงหน้าที่เสนอราคาซื้อขายตามราคาโลหะเงินในตลาดโลก (2563)
- ▶ สัญญาซื้อขายยางพาราล่วงหน้าที่เสนอราคาซื้อขายตามราคายางพาราในตลาด OSE ของญี่ปุ่น (2563)

ปี 2564 TFEX ได้พัฒนาสินค้าและบริการในหลายด้านเพื่อตอบโจทย์ผู้ลงทุนและผู้ที่เกี่ยวข้องมากขึ้น เช่น การขยายเวลาซื้อขาย USD Futures ถึงเที่ยงคืน การเพิ่ม Series ของ Silver Online Futures ให้ครอบคลุม 2 ไตรมาสใกล้ที่สุด การเพิ่มหุ้นอ้างอิง Stock Futures อีก 7 หุ้น ทำให้มีหุ้นอ้างอิงรวมทั้งหมด 128 หุ้น การพัฒนา Margin Simulator บน TFEX Website ให้ผู้ลงทุนและสมาชิกสามารถตรวจสอบอัตราหลักประกันของ Options ได้สะดวกเร็วขึ้น การสนับสนุนให้ผู้พัฒนาระบบและสมาชิกพัฒนาเครื่องมือซื้อขาย Options สำหรับผู้ลงทุน และการส่งเสริมให้ผู้ดูแลสภาพคล่องเพิ่มขึ้นในสินค้าต่าง ๆ นอกจากนั้น TFEX ยังส่งเสริมการให้ความรู้ ข้อมูล และเครื่องมือเพื่อใช้ประกอบการซื้อขายของผู้ลงทุนผ่านสื่อดิจิทัล ตลอดจนร่วมกับบริษัทสมาชิกจัดกิจกรรมการตลาด และให้ความรู้แก่ผู้ลงทุนตลอดทั้งปี พร้อมสนับสนุนการพัฒนาความรู้ของผู้ประกอบวิชาชีพด้านอนุพันธ์ ให้สามารถบริการลูกค้าได้อย่างมีประสิทธิภาพ

<sup>1</sup> บริษัทมีชื่อเดิมว่า บมจ. ตลาดอนุพันธ์ (ประเทศไทย) และได้เปลี่ยนชื่อเป็น บมจ. ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2556 เป็นต้นมา เพื่อให้สอดคล้องกับถ้อยคำตามพระราชบัญญัติสัญญาซื้อขายล่วงหน้า พ.ศ. 2546

<sup>2</sup> เมื่อวันที่ 1 ธันวาคม 2558 คณะรัฐมนตรีได้มีมติอนุมัติให้เพิ่มสินค้าเกษตรเป็นสินค้าอ้างอิงตาม พ.ร.บ. สัญญาซื้อขายล่วงหน้า

### ทุนจดทะเบียนและโครงสร้างการถือหุ้น

บมจ. ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) มีทุนจดทะเบียน 500 ล้านบาท แบ่งออกเป็นหุ้นสามัญ จำนวน 50,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท โดยมีตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยเป็นผู้ถือหุ้นร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียน

### ผู้สอบบัญชี

สุมนา พันธุ์พงษ์สานนท์  
ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขทะเบียน 5872  
บริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด  
กรุงเทพมหานคร



บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)  
เลขที่ 93 อาคารตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย  
ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400  
โทรศัพท์ 0-2009-9999  
ทะเบียนเลขที่ 0107547000494

## 2. สรุปพัฒนาการที่สำคัญของตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า

17 พฤษภาคม 2547	จัดตั้งบริษัท ตลาดอนุพันธ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) โดยต่อมาเปลี่ยนชื่อเป็น บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) เมื่อ 1 มกราคม 2556
11 กุมภาพันธ์ 2548	ได้รับใบอนุญาตจากคณะกรรมการ ก.ล.ต. ให้ประกอบการเป็นศูนย์ซื้อขายสัญญาซื้อขายล่วงหน้า
28 เมษายน 2549	เปิดดำเนินการ โดยเริ่มซื้อขาย SET50 Index Futures เป็นสินค้าแรก และมีจำนวนสมาชิกเริ่มต้น 19 ราย
20 กรกฎาคม 2549	รับบริษัทสมาชิกทั่วไปเพิ่มขึ้น 1 บริษัท เป็นทั้งหมด 20 บริษัท
28 สิงหาคม 2549	เริ่มให้บริการซื้อขายผ่านช่องทางอินเทอร์เน็ต
4 กันยายน 2549	รับบริษัทสมาชิกทั่วไปเพิ่มขึ้น 2 บริษัท เป็นทั้งหมด 22 บริษัท
18 กันยายน 2549	แต่งตั้งผู้ดูแลสภาพคล่องสำหรับ SET50 Index Futures เป็นครั้งแรก
9 เมษายน 2550	ลงนามบันทึกความร่วมมือกับ Taiwan Futures Exchange (TAIFEX)
14 พฤษภาคม 2550	รับบริษัทสมาชิกทั่วไปเพิ่มขึ้น 1 บริษัท เป็นทั้งหมด 23 บริษัท
25 มิถุนายน 2550	รับบริษัทสมาชิกทั่วไปเพิ่มขึ้น 1 บริษัท เป็นทั้งหมด 24 บริษัท
3 กันยายน 2550	เริ่มให้ซื้อขายผ่านช่องทาง Direct Market Access (DMA)
29 ตุลาคม 2550	เปิดซื้อขาย SET50 Index Options พร้อมแต่งตั้งผู้ดูแลสภาพคล่อง SET50 Index Options เป็นครั้งแรก
17 มีนาคม 2551	รับบริษัทสมาชิกทั่วไปเพิ่มขึ้น 2 บริษัท เป็นทั้งหมด 26 บริษัท
16 พฤษภาคม 2551	ลงนามในบันทึกความเข้าใจร่วมกับ Chicago Board Options Exchange (CBOE)
5 กันยายน 2551	ลงนามในบันทึกความเข้าใจร่วมกับ The Options Industry Council (OIC)
22 กันยายน 2551	รับบริษัทสมาชิกทั่วไปเพิ่มขึ้น 9 บริษัท เป็นทั้งหมด 35 บริษัท
24 พฤศจิกายน 2551	เปิดซื้อขาย Stock Futures – ชุดแรก 3 หุ้นอ้างอิง
26 พฤศจิกายน 2551	ได้รับ no-action letter จาก US Commodity Futures Trading Commission (CFTC) ทำให้ผู้ลงทุนในสหรัฐอเมริกาสามารถซื้อขาย SET50 Index Futures ได้
2 กุมภาพันธ์ 2552	เปิดซื้อขาย 50-Baht Gold Futures
2 มีนาคม 2552	รับสมาชิกประเภท Gold Related Agent เป็นครั้งแรก จำนวน 4 บริษัท พร้อมแต่งตั้งผู้ดูแลสภาพคล่องสำหรับ Gold Futures เป็นครั้งแรก
11 พฤษภาคม 2552	รับสมาชิกประเภท Gold Related Agent เพิ่มขึ้นอีก 1 บริษัท ทำให้มีสมาชิกรวมทั้งสิ้น 40 บริษัท (สมาชิกประเภททั่วไป 35 บริษัท และประเภท Gold Related Agent 5 บริษัท)
22 พฤษภาคม 2552	ได้รับอนุมัติจากธนาคารแห่งประเทศไทย ให้ผู้ดูแลสภาพคล่องสำหรับ Gold Futures สามารถซื้อขายอนุพันธ์ที่อ้างอิงกับทองคำและอียิปต์ทองคำในต่างประเทศได้
22 มิถุนายน 2552	เพิ่มหุ้นอ้างอิงของ Stock Futures – ชุดสอง อีก 11 หุ้น รวมทั้งหมดเป็น 14 หุ้น

## 2. สรุปพัฒนาการที่สำคัญของตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ต่อ)

1 เมษายน 2553	ปรับปรุงหลักเกณฑ์การเชื่อมต่อระบบการซื้อขายให้สอดคล้องตามหลักสากล
2 สิงหาคม 2553	เปิดซื้อขาย 10-Baht Gold Futures
18 ตุลาคม 2553	เปิดซื้อขาย 5Y Government Bond Futures
8 พฤศจิกายน 2553	เริ่มให้บริการซื้อขายด้วยวิธี Block Trading Transaction
29 พฤศจิกายน 2553	<ul style="list-style-type: none"> <li>เปิดซื้อขาย 3M BIBOR Futures และ 6M THBFIX Futures</li> <li>เปิดให้มีการรับหลักประกันสำหรับการซื้อขายในตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศ โดยเริ่มต้นสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐอเมริกา และยูโร</li> </ul>
10 มีนาคม 2554	รับสมาชิกประเภท Gold Related Agent เพิ่มขึ้นอีก 1 บริษัท ทำให้มีสมาชิกรวมทั้งสิ้น 41 บริษัท (สมาชิกประเภททั่วไป 35 บริษัท และประเภท Gold Related Agent 6 บริษัท)
21 มีนาคม 2554	เพิ่มหุ้นอ้างอิงของ Stock Futures – ชุดสาม อีก 16 หุ้น รวมทั้งหมดเป็น 30 หุ้น
20 มิถุนายน 2554	<ul style="list-style-type: none"> <li>เปิดซื้อขาย Silver Futures</li> <li>ขยายเวลาซื้อขายในช่วงกลางคืน (19.30 – 22.30 น.) สำหรับสินค้าในกลุ่ม Precious Metal Futures</li> </ul>
17 ตุลาคม 2554	เปิดซื้อขาย Brent Crude Oil Futures
5 มิถุนายน 2555	เปิดซื้อขาย USD Futures
18 มิถุนายน 2555	บริษัทสมาชิกประเภทตัวแทนที่จำกัดเฉพาะประเภทสัญญาซื้อขายล่วงหน้าที่อ้างอิงทองคำจำนวน 2 บริษัท ได้ขยายขอบเขตธุรกิจเป็นบริษัทสมาชิกทั่วไป ทำให้มีสมาชิกรวมทั้งสิ้น 41 บริษัท (สมาชิกประเภททั่วไป 37 บริษัท และประเภท Gold Related Agent 4 บริษัท)
25 มิถุนายน 2555	บริษัทสมาชิกประเภทตัวแทนที่จำกัดเฉพาะประเภทสัญญาซื้อขายล่วงหน้าที่อ้างอิงทองคำจำนวน 2 บริษัท ได้ขยายขอบเขตธุรกิจเป็นบริษัทสมาชิกทั่วไป ทำให้มีสมาชิกรวมทั้งสิ้น 41 บริษัท (สมาชิกประเภททั่วไป 39 บริษัท และประเภท Gold Related Agent 2 บริษัท)
20 สิงหาคม 2555	บริษัทสมาชิกประเภทตัวแทนที่จำกัดเฉพาะประเภทสัญญาซื้อขายล่วงหน้าที่อ้างอิงทองคำจำนวน 1 บริษัท ได้ขยายขอบเขตธุรกิจเป็นบริษัทสมาชิกทั่วไป ทำให้มีสมาชิกรวมทั้งสิ้น 41 บริษัท (สมาชิกประเภททั่วไป 40 บริษัท และประเภท Gold Related Agent 1 บริษัท)
29 ตุลาคม 2555	<ul style="list-style-type: none"> <li>เปิดซื้อขายสินค้า Sector Futures ที่อ้างอิงกับดัชนีจำนวน 5 หมวดธุรกิจ ได้แก่ ธนาคาร (BANK), เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ICT), พลังงาน (ENERG), พาณิชยกรรม (COMM) และ อาหารและเครื่องดื่ม (FOOD)</li> <li>ปรับลักษณะของสัญญา SET50 Index Futures และ SET50 Index Options โดยเพิ่มสัญญาเดือนใกล้จากปัจจุบันในเดือนที่ 1 และเดือนที่ 2 โดยหลังจากปรับปรุงแล้ว SET50 Index Futures มีสัญญาให้เลือกซื้อขายทั้งสิ้น 6 อายุสัญญา ขณะที่ SET50 Index Options มีสัญญาให้เลือกซื้อขายทั้งสิ้น 4 อายุสัญญา</li> </ul>



## 2. สรุปพัฒนาการที่สำคัญของตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ต่อ)

1 มกราคม 2556	จดทะเบียนเปลี่ยนชื่อ เป็น บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) จากเดิม บริษัท ตลาดอนุพันธ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
14 มกราคม 2556	ปรับขยายจำนวนสัญญาที่ถือครองสูงสุด (Position Limit) ของ Stock Futures ให้สอดคล้องกับขนาดของหุ้นอ้างอิงแต่ละสัญญา
13 มีนาคม 2556	บริษัทสมาชิกประเภทตัวแทนที่จำกัดเฉพาะประเภทสัญญาซื้อขายล่วงหน้าที่ยังอิงทองคำจำนวน 1 บริษัท ได้ขยายขอบเขตธุรกิจเป็นบริษัทสมาชิกทั่วไป ทำให้มีสมาชิกรวมทั้งสิ้น 41 บริษัท โดยเป็นสมาชิกประเภททั่วไปทั้งหมด
18 มีนาคม 2556	เพิ่มหุ้นอ้างอิงของ Stock Futures – ชุดสี่ อีก 20 หุ้น ทำให้มี Stock Futures จำนวนทั้งหมด 50 หุ้นอ้างอิง
2 กรกฎาคม 2556	เริ่มให้บริการ Co-Location สำหรับตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า
15 กรกฎาคม 2556	<ul style="list-style-type: none"> <li>เพิ่มหุ้นอ้างอิงของ Stock Futures – ชุดห้า อีก 10 หุ้น ทำให้มี Stock Futures เพิ่มขึ้นเป็นทั้งหมด 60 หุ้นอ้างอิง</li> <li>เพิ่มประเภทคำสั่งแบบ Combination Order สำหรับสัญญา SET50 Index Futures และ Gold Futures ให้มีเลือกซื้อขายทุกอายุสัญญา</li> </ul>
2 กันยายน 2556	ปรับปรุงจำนวนขั้นต่ำของการซื้อขายรายใหญ่ (Block Trade) เพื่อให้สอดคล้องกับขนาดของสัญญาแต่ละประเภท
18 ธันวาคม 2556	รับบริษัทสมาชิกทั่วไปเพิ่มขึ้น 1 บริษัท รวมเป็นทั้งหมด 42 บริษัท
28 มีนาคม 2557	เริ่มให้บริการแลกเปลี่ยน USD Futures เป็นเงินดอลลาร์สหรัฐที่ธนาคารกรุงไทย
6 พฤษภาคม 2557	<ul style="list-style-type: none"> <li>เริ่มใช้งานระบบซื้อขายและชำระราคาใหม่สำหรับการซื้อขายสัญญาซื้อขายล่วงหน้าในตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า</li> <li>ปรับขนาดสัญญา SET50 Index Futures เป็น 200 บาท ต่อ 1 จุดดัชนี</li> <li>ขยายเวลาซื้อขายช่วงบ่าย โดยเริ่ม Pre-Open ของ Afternoon Session ตั้งแต่ 13.45 – 14.15 น.</li> </ul>
21 สิงหาคม 2557	เริ่มให้บริการแลกรับทองคำจริงที่ผู้ค้าทอง 7 ราย สำหรับผู้ที่ซื้อขาย Gold Futures
19 พฤศจิกายน 2557	คณะกรรมการบริหารตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า แต่งตั้ง ดร. รินใจ ชาครพิพัฒน์ เป็นกรรมการผู้จัดการคนที่ 2
21 มกราคม 2558	เปิดตัวการใช้งานโปรแกรม Options Wizard พร้อมเปิดตัว 6 Market Makers ใน SET50 Index Options
25 พฤษภาคม 2558	ปรับปรุงแนวทางการปรับสัญญา Stock Futures เมื่อมี Corporate Action เพื่อรองรับกรณีการควบรวมกิจการของหุ้นอ้างอิง
23 กันยายน 2558	ได้รับรางวัลตลาดอนุพันธ์ที่มีนวัตกรรมด้านเทคโนโลยีของระบบการซื้อขายและชำระราคายอดเยี่ยม (Best Technology Innovation by an Exchange) ปี 2558 จาก Futures and Options World (FOW)



## 2. สรุปพัฒนาการที่สำคัญของตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ต่อ)

5 ตุลาคม 2558	เพิ่มหุ้นอ้างอิงของ Stock Futures – ชุดหก อีก 10 หุ้น ทำให้มี Stock Futures เพิ่มขึ้นเป็นทั้งหมด 70 หุ้นอ้างอิง
15 ตุลาคม 2558	ปรับปรุงสัญญา Oil Futures เพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงวันสุดท้ายของการซื้อขาย (Last Trading Day) ให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงของ ICE Brent Futures
19 ตุลาคม 2558	ปรับขยายจำนวนสัญญาที่ถือครองสูงสุด (Position Limit) ของ USD Futures สำหรับผู้ลงทุนและผู้ดูแลสภาพคล่อง รวมทั้งปรับคุณสมบัติสำหรับผู้ดูแลสภาพคล่องใน USD Futures เพื่อรองรับการผ่อนคลายหลักเกณฑ์ของธนาคารแห่งประเทศไทย (ธปท.)
1 ธันวาคม 2558	คณะรัฐมนตรีมีมติอนุมัติให้เพิ่มสินค้าเกษตรเป็นสินค้าอ้างอิงตาม พ.ร.บ. สัญญาซื้อขายล่วงหน้า
19 กุมภาพันธ์ 2559	<ul style="list-style-type: none"> <li>เปิดซื้อขาย RSS3 Futures</li> <li>รับบริษัทสมาชิกทั่วไปเพิ่มขึ้น 1 บริษัท และสมาชิกประเภทตัวแทนที่จำกัดเฉพาะสินค้าเกษตรล่วงหน้า จำนวน 1 บริษัท ทำให้มีสมาชิกรวมทั้งสิ้น 43 บริษัท (สมาชิกประเภททั่วไป 42 บริษัท และประเภท Limited License 1 บริษัท)</li> </ul>
16 พฤษภาคม 2559	เปิดซื้อขาย RSS3D Futures
1 มิถุนายน 2559	แต่งตั้งผู้ดูแลสภาพคล่องสำหรับ Stock Futures เป็นครั้งแรก
9 มิถุนายน 2559	ลงนามบันทึกความร่วมมือกับ Tokyo Commodity Exchange (TOCOM)
4 กรกฎาคม 2559	ปรับปรุงหลักเกณฑ์เรื่องจำนวนขั้นต่ำของการซื้อขายแบบ Block Trade ของ Stock Futures
1 พฤศจิกายน 2559	ดำเนินการควบรวมตลาดสินค้าเกษตรล่วงหน้าแห่งประเทศไทย (AFET) เข้ากับ TFEX เสร็จสมบูรณ์
7 พฤศจิกายน 2559	รับบริษัทสมาชิกประเภทตัวแทนที่จำกัดเฉพาะสินค้าเกษตรล่วงหน้า จำนวน 1 บริษัท ทำให้มีสมาชิกรวมทั้งสิ้น 44 บริษัท (สมาชิกประเภททั่วไป 42 บริษัท และประเภท Limited License 2 บริษัท)
16 มกราคม 2560	เพิ่มหุ้นอ้างอิงของ Stock Futures – ชุดเจ็ด อีก 24 หุ้น ทำให้มี Stock Futures เพิ่มขึ้นเป็นทั้งหมด 93 หุ้นอ้างอิง
23 มกราคม 2560	แต่งตั้งผู้ดูแลสภาพคล่องสำหรับ RSS3D Futures เป็นครั้งแรก
22 กุมภาพันธ์ 2560	พัฒนาเกณฑ์รองรับผู้ลงทุนที่เป็น Hedger
4 กันยายน 2560	<ul style="list-style-type: none"> <li>เปิดซื้อขาย Gold-D หรือสัญญาซื้อขายที่อ้างอิงกับทองคำซึ่งกำหนดให้มีการรับมอบส่งมอบ (Physical Delivery)</li> <li>ขยายเวลาซื้อขายในช่วงกลางคืน (19.00 – 23.55 น.) สำหรับ Gold-D และ Gold Futures</li> <li>แต่งตั้งผู้ดูแลสภาพคล่องสำหรับ Gold-D เป็นครั้งแรก</li> <li>ขึ้นทะเบียน Delivery Agent (DA) และ Delivery Equalizer (DE) สำหรับ Gold-D เป็นครั้งแรก</li> </ul>

## 2. สรุปพัฒนาการที่สำคัญของตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ต่อ)

5 มีนาคม 2561	ลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือการสนับสนุนการซื้อขายและส่งมอบสินค้าที่อ้างอิงกับยางแผ่นรมควันชั้น 3 (RSS3D Futures) ระหว่างผู้ประกอบการยางพารา 3 บริษัท และบริษัทสมาชิก TFEX 5 บริษัท
23 เมษายน 2561	ได้รับการสนับสนุนจากสำนักหักบัญชี (TCH) ในการพัฒนาบริการ “Non-Cash Collateral” ที่เปิดโอกาสให้ผู้ลงทุนสามารถใช้หุ้นมาวางเป็นหลักประกันร่วมกับเงินสดได้
5 พฤศจิกายน 2561	<ul style="list-style-type: none"> <li>เปิดซื้อขาย Gold Online Futures</li> <li>แต่งตั้งผู้ดูแลสภาพคล่องสำหรับ Gold Online Futures เป็นครั้งแรก</li> </ul>
27 ธันวาคม 2561	เปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยนอ้างอิงที่ใช้คำนวณ Final Settlement Price ของ USD Futures โดยเริ่มใช้กับ Series ใหม่ ที่เริ่มเปิดซื้อขายตั้งแต่วันนี้เป็นต้นไป
1 มกราคม 2562	ปรับจำนวนขั้นต่ำในการซื้อขายแบบ Block Trade ของ Stock Futures จากเดิมกำหนด 2 กลุ่ม เป็น 4 กลุ่ม
10 มิถุนายน 2562	เพิ่มหุ้นอ้างอิงของ Stock Futures – ชุดแปด อีก 19 หุ้น ทำให้มี Stock Futures เพิ่มขึ้นเป็นทั้งหมด 110 หุ้นอ้างอิง
16 กันยายน 2562	เพิ่มบริษัทสมาชิกที่ให้บริการซื้อขาย USD Futures อีก 9 บริษัท
24 กุมภาพันธ์ 2563	ขยายเวลาซื้อขายในช่วงกลางคืน เป็นเวลา 18.50 – 3.00 น. ของวันถัดไป สำหรับกลุ่มสินค้าที่อ้างอิงกับทองคำทั้งหมด ได้แก่ Gold Futures, Gold Online Futures และ Gold-D
28 เมษายน 2563	เปิดบริการแลกเปลี่ยนดอลลาร์รายวันสำหรับผู้มีสถานะใน USD Futures
13 กรกฎาคม 2563	เพิ่มหุ้นอ้างอิงของ Stock Futures – ชุดเก้า อีก 12 หุ้น ทำให้มี Stock Futures เพิ่มขึ้นเป็นทั้งหมด 122 หุ้นอ้างอิง
29 กันยายน 2563	เพิ่มสัญญารายไตรมาส (Contract Series) ของ Gold Online Futures อีก 1 Series ให้ครอบคลุม 2 ไตรมาสใกล้สุด
9 พฤศจิกายน 2563	เปิดซื้อขาย Silver Online Futures
30 พฤศจิกายน 2563	เปิดซื้อขาย Japanese Rubber Futures
7 มิถุนายน 2564	เพิ่มหุ้นอ้างอิงของ Stock Futures – ชุดสิบ 7 หุ้น ทำให้มี Stock Futures เพิ่มขึ้นเป็นทั้งหมด 128 หุ้นอ้างอิง
27 กันยายน 2564	ขยายเวลาซื้อขาย USD Futures ในช่วงกลางคืนถึงเที่ยงคืน (18.50 – 23.55 น.)
29 กันยายน 2564	เพิ่มสัญญารายไตรมาส (Contract Series) ของ Silver Online Futures อีก 1 Series ให้ครอบคลุม 2 ไตรมาสใกล้สุด

### 3. สถิติที่สำคัญของตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้าปี 2564

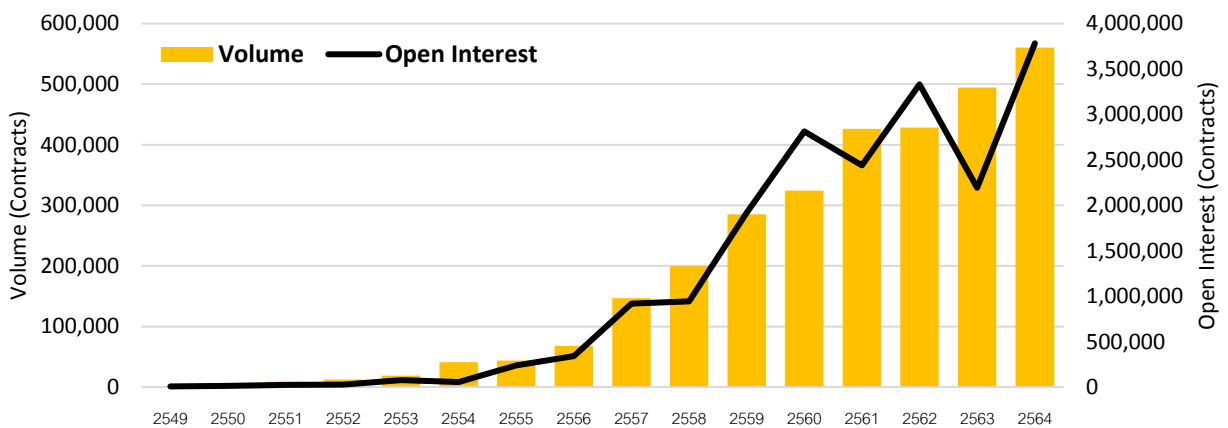
	2560	2561	2562	2563	2564
<b>ปริมาณการซื้อขายรวม (สัญญา)</b>	<b>78,990,574</b>	<b>104,422,200</b>	<b>104,521,995</b>	<b>120,193,573</b>	<b>135,117,308</b>
SET50 Index Futures	26,321,073	42,544,040	42,450,175	57,465,829	47,620,961
SET50 Index Options	1,081,681	1,362,520	1,677,323	1,698,625	1,742,858
Stock Futures	47,480,762	55,332,444	52,098,173	47,386,674	70,326,055
50-Baht Gold Futures	191,116	165,400	116,409	91,272	35,975
10-Baht Gold Futures	3,500,669	4,102,613	3,444,577	2,605,404	1,570,204
Gold Online Futures		88,411	3,974,556	8,108,010	10,207,660
Gold-D	57,770	106,443	33,157	3,413	1,626
Silver Online Futures				13,621	146,216
USD Futures	346,890	685,847	673,060	2,803,128	3,449,751
Rubber Futures	10,613	34,482	54,565	17,253	150
Japanese Rubber Futures				344	15,852
<b>ปริมาณการซื้อขายเฉลี่ยต่อวัน (สัญญา)</b>	<b>324,217</b>	<b>426,216</b>	<b>428,368</b>	<b>494,624</b>	<b>560,653</b>
SET50 Index Futures	107,873	173,649	173,976	236,485	197,597
SET50 Index Options	4,433	5,561	6,874	6,990	7,232
Stock Futures	194,593	225,847	213,517	195,007	291,809
50-Baht Gold Futures	783	675	477	376	149
10-Baht Gold Futures	14,347	16,745	14,117	10,722	6,515
Gold Online Futures		2,326	16,289	33,366	42,355
Gold-D	722	434	136	14	7
Silver Online Futures				389	607
USD Futures	1,422	2,799	2,758	11,536	14,314
Rubber Futures	44	141	224	71	1
Japanese Rubber Futures				17	66

	2560	2561	2562	2563	2564
<b>สถานะคงค้าง (สัญญา)</b>	<b>2,813,036</b>	<b>2,440,223</b>	<b>3,330,230</b>	<b>2,194,994</b>	<b>3,781,930</b>
SET50 Index Futures	318,464	241,787	280,520	306,796	365,177
SET50 Index Options	35,939	18,439	22,127	26,380	47,401
Stock Futures	2,393,257	2,134,802	2,917,490	1,783,284	3,221,487
50-Baht Gold Futures	2,684	2,022	1,653	980	551
10-Baht Gold Futures	47,953	21,793	32,957	13,331	11,476
Gold Online Futures		2,205	36,373	18,739	18,392
Gold-D	1,068	488	96	-	-
Silver Online Futures				1,228	1,840
USD Futures	13,150	18,627	39,014	44,059	115,457
Rubber Futures	521	60	-	150	-
Japanese Rubber Futures				47	145
<b>สัดส่วนผู้ลงทุน ตามปริมาณการซื้อขาย (%)</b>					
ผู้ลงทุนสถาบัน	38%	36%	33%	29%	31%
ผู้ลงทุนในประเทศ	51%	51%	49%	48%	47%
ผู้ลงทุนต่างประเทศ	11%	13%	18%	23%	22%
<b>จำนวนบัญชีซื้อขาย (บัญชี)</b>	<b>146,559</b>	<b>168,506</b>	<b>186,813</b>	<b>217,073</b>	<b>270,494</b>
ผู้ลงทุนสถาบัน	3,604	4,252	4,172	4,560	4,704
ผู้ลงทุนในประเทศ	140,982	162,197	180,575	210,337	263,338
ผู้ลงทุนต่างประเทศ	1,973	2,057	2,066	2,176	2,452
<b>จำนวนสมาชิก</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>39</b>	<b>39</b>

### สรุปการซื้อขายในตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า ปี 2564

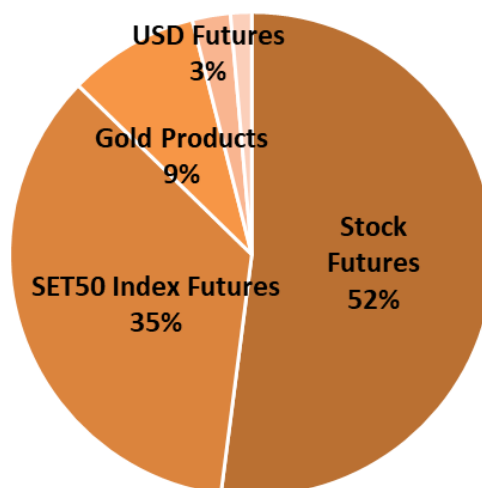
ปี 2564 ยังคงเป็นปีที่ทั่วโลกเผชิญกับสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัส Covid-19 ทำให้สภาวะตลาดทุนทั่วโลกมีความผันผวน ซึ่งเป็นผลให้ผู้ลงทุนมีการใช้ประโยชน์จากอนุพันธ์เพิ่มมากขึ้น โดย TFEX มีปริมาณการซื้อขายรวมทั้งสิ้น 135,117,308 สัญญา หรือเฉลี่ยวันละ 560,653 สัญญา เพิ่มขึ้น 13% จากปี 2563 ที่มีปริมาณการซื้อขายเฉลี่ยวันละ 494,624 สัญญา ส่วนด้านปริมาณสถานะคงค้าง (Open Interest) ณ สิ้นเดือนธันวาคม 2564 อยู่ที่ 3,781,930 สัญญา เพิ่มขึ้น 72% จากปีก่อนหน้า

กราฟแสดงปริมาณการซื้อขายและสถานะคงค้างในตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า



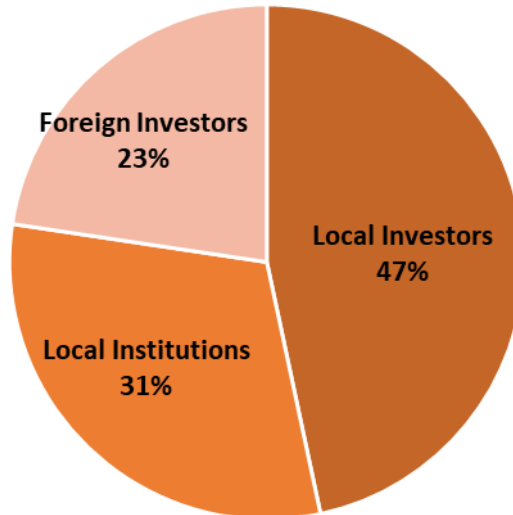
สำหรับสัดส่วนการซื้อขายสินค้าในตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้าในปี 2564 พบว่า Stock Futures มีปริมาณการซื้อขายสูงสุดเป็นจำนวน 70,326,055 สัญญาหรือคิดเป็นสัดส่วน 52% ของการซื้อขายทั้งตลาด รองลงมา คือ SET50 Index Futures มีปริมาณการซื้อขาย 47,620,961 สัญญา หรือคิดเป็น 35% ของการซื้อขายทั้งหมด และสินค้าอนุพันธ์ที่อ้างอิงกับทองคำ ได้แก่ Gold Online Futures, 10-Baht Gold Futures, 50-Baht Gold Futures และ Gold-D มีการซื้อขายรวมทั้งสิ้น 11,815,465 สัญญา หรือคิดเป็นสัดส่วน 9% ของการซื้อขายทั้งตลาด นอกจากนี้ เนื่องจากปีที่ผ่านมาราคาลิโหะมีค่าและค่าเงินที่ความผันผวนสูงขึ้น ทำให้สินค้าในกลุ่มดังกล่าว ได้แก่ Silver Online Futures, Gold Online Futures และ USD Futures มีการเติบโตอย่างมากเช่นกัน ประกอบกับที่ TFEX ขยายเวลาการซื้อขาย USD Futures ถึงเที่ยงคืน

กราฟแสดงสัดส่วนปริมาณการซื้อขายสินค้าในตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า ปี 2564



ในส่วนของผู้ลงทุนในตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า พบว่าผู้ลงทุนในประเทศมีสัดส่วนของธุรกรรมการซื้อขายสูงสุดอยู่ที่ 47% ของปริมาณการซื้อขายทั้งหมด ลดลงจากปีก่อนหน้าเล็กน้อย รองลงมาเป็นผู้ลงทุนสถาบันในประเทศมีสัดส่วนการซื้อขาย 31% เพิ่มขึ้นจากปี 2563 ซึ่งอยู่ที่ 29% ในขณะที่ผู้ลงทุนต่างประเทศมีสัดส่วนการซื้อขาย 23% ไม่เปลี่ยนแปลงจากปีก่อนหน้า

กราฟแสดงสัดส่วนผู้ลงทุนในตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า ปี 2564



ในด้านการขยายฐานผู้ลงทุนปี 2564 พบว่ามีการเปิดบัญชีเพื่อซื้อขายอนุพันธ์เพิ่มสูงขึ้นต่อเนื่องจากปีก่อน โดย ณ สิ้นปี 2564 มีจำนวนบัญชีซื้อขายอนุพันธ์ของผู้ลงทุนรวมทั้งสิ้น 270,494 บัญชี เพิ่มขึ้น 53,421 บัญชี หรือประมาณ 25% เมื่อเทียบกับสิ้นปี 2563

สำหรับบริษัทสมาชิก 5 อันดับแรกที่มีปริมาณการซื้อขายรวมสูงสุด พบว่ามีสัดส่วนรวมกันสูงถึง 47% ของปริมาณการซื้อขายทั้งหมด ซึ่งประกอบด้วย บริษัทหลักทรัพย์ เคจีไอ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) (KGI), บริษัทหลักทรัพย์ คันทรีกรุ๊ป จำกัด (มหาชน) (CGS), บริษัทหลักทรัพย์ เกียรตินาคินภัทร จำกัด (มหาชน) (KKPS), บริษัทหลักทรัพย์ เจพีเอ็มแอกเน (ประเทศไทย) จำกัด (JPM) และบริษัทหลักทรัพย์ หยวนต้า (ประเทศไทย) จำกัด (YUANTA) ตามลำดับ โดย ณ สิ้นปี 2564 ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า มีสมาชิกทั้งสิ้น 39 บริษัท

ตารางแสดงส่วนแบ่งตลาดของบริษัทสมาชิกตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า ตามปริมาณการซื้อขาย

อันดับ	ชื่อย่อ	ชื่อบริษัท	2563 (%)	2564 (%)	เปลี่ยนแปลง (%)
1	KGI	บริษัทหลักทรัพย์ เคจีไอ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	9.35	13.38	4.03
2	CGS	บริษัทหลักทรัพย์ คันทรีกรุ๊ป จำกัด (มหาชน)	10.18	9.65	-0.53
3	KKPS	บริษัทหลักทรัพย์ เกียรตินาคินภัทร จำกัด (มหาชน)	12.05	9.17	-2.88
4	JPM	บริษัทหลักทรัพย์ เจพีเอ็มแอกเน (ประเทศไทย) จำกัด	8.22	8.47	0.25
5	YUANTA	บริษัทหลักทรัพย์ หยวนต้า (ประเทศไทย) จำกัด	5.40	6.09	0.69
6	BLS	บริษัทหลักทรัพย์ บัวหลวง จำกัด (มหาชน)	4.84	4.77	-0.07
7	FSS	บริษัทหลักทรัพย์ ฟินันเซีย ไซรัส จำกัด (มหาชน)	4.04	4.52	0.48
8	MST	บริษัทหลักทรัพย์ เมย์แบงก์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	4.25	4.13	-0.12
9	KTBST	บริษัทหลักทรัพย์ เคทีบีเอสที จำกัด (มหาชน)	3.49	3.74	0.25
10	KS	บริษัทหลักทรัพย์ กลกรไทย จำกัด (มหาชน)	3.36	3.19	-0.17
11	CAF	บริษัทหลักทรัพย์ที่ปรึกษาการลงทุน คลาสสิก ออสสิริส จำกัด	3.73	3.03	-0.70
12	PST	บริษัทหลักทรัพย์ ฟิลลิป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	4.12	2.87	-1.25
13	KINGSFORD	บริษัทหลักทรัพย์ คิงส์ฟอร์ด จำกัด (มหาชน)	2.53	2.82	0.29

อันดับ	ชื่อย่อ	ชื่อบริษัท	2563 (%)	2564 (%)	เปลี่ยนแปลง (%)
14	TNS	บริษัทหลักทรัพย์ ธนชาติ จำกัด (มหาชน)	1.76	2.53	0.77
15	SCBS	บริษัทหลักทรัพย์ ไทยพาณิชย์ จำกัด	1.76	2.31	0.55
16	KTZ	บริษัทหลักทรัพย์ กรุงไทย ซีมิโก้ จำกัด	2.04	2.15	0.11
17	UOBKH	บริษัทหลักทรัพย์ ยูโอบี เคย์เฮียน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	1.45	1.82	0.37
18	CS	บริษัทหลักทรัพย์ เครดิต สวิส (ประเทศไทย) จำกัด	2.10	1.73	-0.37
19	RHBS	บริษัทหลักทรัพย์ อาร์เอชบี (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	2.72	1.67	-1.05
20	CGS-CIMB	บริษัทหลักทรัพย์ ซีจีเอส-ซีไอเอ็มบี (ประเทศไทย) จำกัด	1.56	1.67	0.11
21	MTSGF	บริษัท เอ็มทีเอส แคปปิตอล จำกัด	1.93	1.46	-0.47
22	CNS	บริษัทหลักทรัพย์ โนมูระ พัฒนสิน จำกัด (มหาชน)	1.22	1.24	0.02
23	ASPS	บริษัทหลักทรัพย์ เอเชีย พลัส จำกัด	1.35	1.22	-0.13
24	AIRA	บริษัทหลักทรัพย์ ไอรา จำกัด (มหาชน)	1.48	1.10	-0.38
25	GBS	บริษัทหลักทรัพย์ โกลเบล็ก จำกัด	1.10	0.86	-0.24
26	YLG	บริษัท วายแอลจี บูลเลียน แอนด์ ฟิวเจอร์ส จำกัด	0.32	0.75	0.43
27	ASL	บริษัทหลักทรัพย์ เอเอสแอล จำกัด	0.17	0.52	0.35
28	AWS	บริษัทหลักทรัพย์ เอเชีย เวลท์ จำกัด	0.50	0.51	0.01
29	DBSV	บริษัทหลักทรัพย์ ดีบีเอส วิคเคอร์ส (ประเทศไทย) จำกัด	0.56	0.45	-0.11
30	KSS	บริษัทหลักทรัพย์ กรุงศรี จำกัด (มหาชน)	0.42	0.43	0.01
31	TISCO	บริษัทหลักทรัพย์ ทีสโก้ จำกัด	0.26	0.33	0.07
32	BYD	บริษัทหลักทรัพย์ บียอนด์ จำกัด (มหาชน)	0.13	0.30	0.17
33	SBITO	บริษัทหลักทรัพย์ เอสบีไอ ไทย ออนไลน์ จำกัด	0.42	0.28	-0.14
34	TNITY	บริษัทหลักทรัพย์ ทริเน็ต จำกัด	0.37	0.25	-0.12
35	LHS	บริษัทหลักทรัพย์ แลนด์ แอนด์ เฮ้าส์ จำกัด (มหาชน)	0.17	0.20	0.03
36	CLSA	บริษัทหลักทรัพย์ ซี แอล เอส เอ (ประเทศไทย) จำกัด	0.09	0.15	0.06
37	UBS	บริษัทหลักทรัพย์ ยูบีเอส (ประเทศไทย) จำกัด	0.11	0.15	0.04
38	HGF	บริษัท ฮิวเซ็งเฮง โกลด์ ฟิวเจอร์ส จำกัด	0.44	0.10	-0.34
39	IVG	บริษัทหลักทรัพย์ ไอ วี โกลบอล จำกัด (มหาชน)	0.00	0.00	0.00

หมายเหตุ:

- บริษัทหลักทรัพย์ เคทีบี (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) (KTBST) เปลี่ยนชื่อบริษัทเป็น บริษัทหลักทรัพย์ เคทีบีเอสที จำกัด (มหาชน) (KTBST) เมื่อวันที่ 4 มกราคม 2564
- บริษัท เอ็มทีเอส โกลด์ ฟิวเจอร์ จำกัด (MTSGF) เปลี่ยนชื่อเป็น บริษัท เอ็มทีเอส แคปปิตอล จำกัด (MTSGF) เมื่อวันที่ 9 เมษายน 2564
- บริษัทหลักทรัพย์ เอเชีย จำกัด (มหาชน) (AEC) ได้ดำเนินการเปลี่ยนชื่อเป็นบริษัทหลักทรัพย์ บียอนด์ จำกัด (มหาชน) (BYD) เมื่อวันที่ 9 สิงหาคม 2564
- บริษัทหลักทรัพย์ เมย์แบงก์ กิมเอ็ง (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) (MBKET) ได้ดำเนินการเปลี่ยนชื่อเป็น บริษัทหลักทรัพย์ เมย์แบงก์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) (MST) เมื่อวันที่ 3 ธันวาคม 2564



## 4. สรุปการดำเนินงานที่สำคัญในปี 2564

### ◆ การพัฒนาสินค้าและบริการ

ในปี 2564 ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (TFEX) ได้ดำเนินการพัฒนาสินค้าและบริการในหลายด้าน เพื่อตอบสนองต่อความต้องการของผู้ลงทุนและผู้ที่เกี่ยวข้องมากยิ่งขึ้น โดยมีการดำเนินงานที่สำคัญดังนี้

#### ▶ USD Futures

- ขยายเวลาการซื้อขาย USD Futures ในช่วงกลางคืน (Night Session) ตั้งแต่ 18.50 – 23.55 น. จากเดิมที่เปิดให้ซื้อขายเฉพาะช่วงกลางวัน คือ 9.45 – 16.55 น. เพื่อให้ผู้ลงทุนสามารถใช้ USD Futures บริหารความเสี่ยงได้อย่างมีประสิทธิภาพ และยังสามารถซื้อขายควบคู่กับสินทรัพย์ต่างประเทศ เช่น ทองคำ โลหะเงิน หรือ หลักทรัพย์ต่างประเทศได้สะดวกและทันสถานการณ์มากขึ้น เริ่มตั้งแต่วันที่ 27 กันยายน 2564

- ขยาย Position Limit ของ USD Futures สำหรับผู้ประกอบการ ผู้ลงทุนสถาบัน สมาชิก TFEX ประเภท Full License Member และ Market Maker ที่ไม่ใช่ ธนาคารพาณิชย์



#### ▶ Silver Online Futures

เพิ่มสัญญาที่หมดอายุรายไตรมาส (Contract Series) ของ Silver Online Futures อีก 1 อายุสัญญา ทำให้ในแต่ละช่วงเวลาจะมีสัญญาให้เลือกซื้อขาย 2 อายุสัญญา ครอบคลุม 2 ไตรมาสใกล้สุด ซึ่งจะช่วยเพิ่มความคล่องตัวให้ผู้ลงทุนในการสร้างกลยุทธ์การซื้อขายและบริหารเงินประกันได้มีประสิทธิภาพมากขึ้น รวมถึงการซื้อขายควบคู่กับ Gold Online Futures ได้สะดวกยิ่งขึ้น โดยเริ่มตั้งแต่วันที่ 29 กันยายน 2564



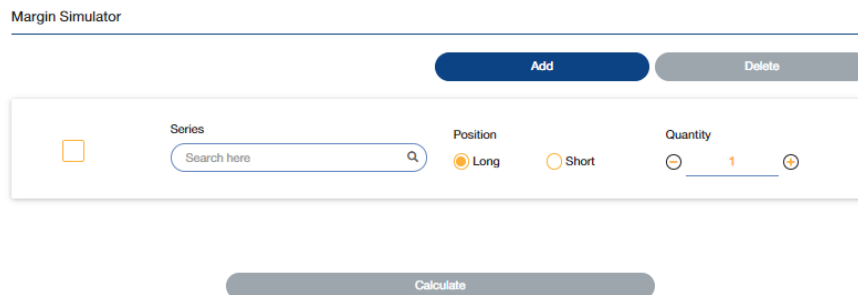
#### ▶ Stock Futures

เมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2564 TFEX ได้เพิ่มหุ้นอ้างอิงใหม่ของ Stock Futures อีก 7 หุ้น เพื่อตอบสนองความต้องการของผู้ลงทุนในการใช้ Stock Futures บริหารพอร์ตลงทุนและเพิ่มโอกาสทำกำไร ซึ่งการเพิ่ม 7 หุ้นอ้างอิงใหม่นี้ ทำให้โดยรวม TFEX มี Stock Futures ทั้งสิ้น 128 หุ้นซึ่งครอบคลุมหลักทรัพย์ส่วนใหญ่ที่อยู่ในความสนใจของผู้ลงทุน ทั้งนี้ ในปี 2564 Stock Futures มีปริมาณการซื้อขายรวม 70,326,055 สัญญา หรือเฉลี่ยวันละ 291,809 สัญญา



► **Options Tools**

- พัฒนา Margin Simulator บน TFXE Website เพื่อให้ผู้ลงทุนและสมาชิกสามารถตรวจสอบอัตราหลักประกันของ Options ได้สะดวกรวดเร็วยิ่งขึ้น โดยเริ่มตั้งแต่เดือนพฤษภาคม 2564



- สนับสนุนให้ผู้พัฒนาระบบซื้อขายและสมาชิก พัฒนา Options Starter เครื่องมือสำหรับผู้ลงทุนที่เริ่มต้นซื้อขาย Options ซึ่งจะช่วยให้ความสะดวกในการตัดสินใจและส่งคำสั่งซื้อขาย Options ได้ดียิ่งขึ้น เริ่มตั้งแต่ไตรมาสที่ 3 ปี 2564



► **การส่งเสริมสภาพคล่องการซื้อขาย**

ปี 2564 ที่ผ่านมา TFXE ยังมุ่งเน้นการสร้างสภาพคล่องในการซื้อขายอย่างต่อเนื่อง ไม่ว่าจะเป็น สินค้า Gold Products, SET50 Index Options, Stock Futures, Rubber Futures, Silver Online Futures และ USD Futures ผ่านโครงการ Market Maker และโครงการ Liquidity Provider ร่วมกับบริษัทสมาชิกและผู้ประกอบการ เพื่อให้ผู้ลงทุนและผู้ที่เกี่ยวข้องสามารถใช้ประโยชน์จากสินค้าใน TFXE เป็นทางเลือกในการเพิ่มผลตอบแทนหรือบริหารความเสี่ยงได้อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ทั้งนี้ ในปี 2564 TFXE มี Market Maker สำหรับการซื้อขาย Gold Products 7 ราย SET50 Index Options จำนวน 5 ราย Silver Online Futures 3 ราย Stock Futures จำนวน 2 ราย Rubber Futures จำนวน 2 ราย และ USD Futures 1 ราย

◆ **การดำเนินงานทางด้านการให้ความรู้และการส่งเสริมการตลาด**

ในปี 2564 TFX ได้ร่วมกับบริษัทสมาชิกและหน่วยงานพันธมิตร มุ่งส่งเสริมการให้ความรู้และทำการตลาดไปยังกลุ่มผู้ลงทุนเป้าหมายอย่างต่อเนื่อง โดยเน้นช่องทาง Digital รวมถึงพัฒนาสื่อในรูปแบบ Digital เพื่อตอบสนองความต้องการของผู้ลงทุนแต่ละกลุ่ม ให้สอดคล้องกับ Lifestyle และความสนใจของผู้ลงทุน

นอกจากนั้น ในด้านบุคลากรของบริษัทสมาชิก TFX ยังสนับสนุนการพัฒนาความรู้ของผู้ประกอบวิชาชีพด้านสัญญาซื้อขายล่วงหน้า เพื่อให้สามารถบริการลูกค้าได้อย่างมีคุณภาพและรองรับกับการขยายตัวของธุรกิจ

**1. การส่งเสริมความรู้ความเข้าใจแก่ผู้ลงทุนและผู้ที่เกี่ยวข้อง**

TFEX ให้ความสำคัญในเรื่องการให้ความรู้ ข้อมูลและเครื่องมือเพื่อใช้ประกอบการซื้อขายของผู้ลงทุน รวมถึงประชาสัมพันธ์สินค้าและแนวทางการซื้อขายอย่างต่อเนื่องตลอดทั้งปี ด้วยรูปแบบ เนื้อหา และกิจกรรมที่หลากหลาย ซึ่งในส่วนของกิจกรรม/สัมมนาได้จัดรวมกว่า 50 ครั้ง มีผู้เข้าร่วมกิจกรรม/ลงทะเบียนกว่า 16,000 คน และยอดผู้รับชมผ่านทางออนไลน์กว่า 650,000 Views โดยทั้งหมดเน้นช่องทาง Digital ให้สอดคล้องกับความต้องการของแต่ละกลุ่มเป้าหมาย ดังนี้

**1.1 ผู้ลงทุนทั่วไป**

- กิจกรรมหรือสัมมนา ร่วมกับบริษัทสมาชิก สื่อมวลชน และหน่วยงานพันธมิตร : TFX ร่วมกับบริษัทสมาชิก สื่อมวลชน และหน่วยงานพันธมิตร จัดอบรมและสัมมนาให้ความรู้เรื่องสินค้า กลไกการซื้อขาย แนวทางการใช้ประโยชน์ กลยุทธ์การซื้อขาย การวิเคราะห์ทางเทคนิค เครื่องมือการเทรด รวมถึงแชร์ประสบการณ์ซื้อขายจากกูรูและผู้เชี่ยวชาญ ผ่านช่องทางออนไลน์อย่างต่อเนื่องตลอดปี เพื่อส่งเสริมให้ผู้ลงทุนและผู้ที่เกี่ยวข้องซื้อขายใน TFX มีความรู้ความเข้าใจและสามารถใช้ Futures/Options เป็นทางเลือกในการเพิ่มผลตอบแทนหรือบริหารความเสี่ยงได้ตามความต้องการและมีประสิทธิภาพมากขึ้น





- กิจกรรม “เวิร์คชอปออนไลน์ สอนมือใหม่เทรด SET50 Futures” : หลักสูตรพิเศษสำหรับผู้ที่สนใจเรียนรู้และซื้อขายสินค้า SET50 Futures ใน TFXE ซึ่งมีเนื้อหาครอบคลุมตั้งแต่ Mindset ที่มีมือใหม่ควรรู้ พื้นฐานเกี่ยวกับสินค้า ไปจนถึงกลยุทธ์และเทคนิคการซื้อขายด้วยการใช้เครื่องมือวิเคราะห์ทางเทคนิค โดยรูปแบบเป็นการให้ความรู้อย่างเข้มข้นในลักษณะ Online Workshop มีผู้ลงทะเบียน 1,682 คน และมีผู้รับชมกว่า 160,000 Views



- กิจกรรม “Workshop From Home - TFXE Trading Space 2021” : กิจกรรมที่จัดขึ้นในรูปแบบของ Online Workshop สอนเทรด TFXE ภาคปฏิบัติ ฝึกตีกราฟ และสร้างระบบเทรดจริง โดยผู้ลงทุนและผู้ที่มีใจซื้อขายอนุพันธ์ จะได้เรียนรู้แนวคิดการซื้อขาย Futures-Options ในสถานการณ์ต่างๆ จากกูรู เทรดเดอร์ และผู้เชี่ยวชาญ พร้อมการใช้เครื่องมือและโปรแกรมเทรด ซึ่งจะช่วยให้ผู้ลงทุนสามารถเพิ่มโอกาสทำกำไรได้ในช่วงตลาดผันผวน โดยจัดทั้งสิ้น 4 ครั้ง มีผู้ลงทะเบียน 3,488 คน และมีผู้รับชมกว่า 40,000 Views



- การให้ความรู้และจัด **Workshop** เกี่ยวกับ **SET50 Options** : TFX ร่วมกับสมาชิกในการส่งเสริมความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับสินค้า SET50 Options ให้แก่ผู้ลงทุนและผู้สนใจ ตั้งแต่พื้นฐานเกี่ยวกับสินค้า ผลตอบแทน ความเสี่ยง ไปจนถึงกลยุทธ์การซื้อขายในแต่ละสภาวะตลาด พร้อมแนะนำโปรแกรมเทรด Options แบบมือโปร ผ่านการจัดกิจกรรม Workshop และให้ความรู้ทาง Online อย่างต่อเนื่อง เช่น ซีรีส์ SET50 Options สำหรับมือใหม่ และกิจกรรม Options Workshop From Home เพื่อให้ผู้ลงทุนสามารถนำความรู้และแนวคิดที่ได้ไปประยุกต์ใช้ในการเพิ่มโอกาสทำกำไรหรือบริหารความเสี่ยงให้กับพอร์ตการลงทุนของตนได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยจัดรวมทั้งหมด 12 ครั้ง มีผู้ลงทะเบียน 2,032 คน และมีผู้รับชมกว่า 230,000 Views



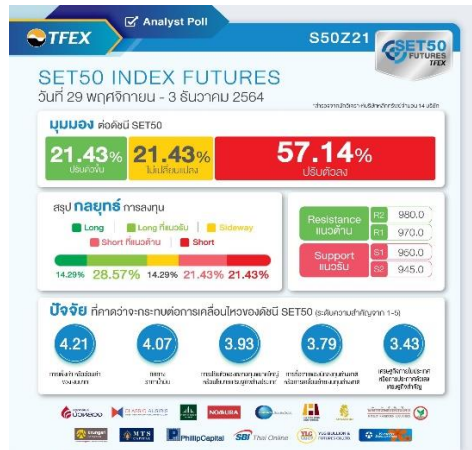
- การให้ความรู้เกี่ยวกับเครื่องมือซื้อขายอนุพันธ์ในลักษณะ **Algorithmic Trading** : TFX ร่วมกับสมาชิกและผู้พัฒนาระบบซื้อขาย จัดบรรยายให้ความรู้และ Workshop เข้าชมผ่านทาง Online เกี่ยวกับแนวคิดและเทคนิคการส่งคำสั่งซื้อขายสินค้าอนุพันธ์แบบอัตโนมัติ หรือ Algorithmic Trading แก่ผู้ลงทุนที่ต้องการพัฒนาการเทรดอย่างเป็นระบบ หรือสร้างระบบเทรดที่มีประสิทธิภาพในการทำกำไร โดยจัดรวมทั้งหมด 2 ครั้ง มีผู้ลงทะเบียน 1,517 คน และมีผู้รับชมกว่า 85,000 Views



- หลักสูตรของศูนย์ส่งเสริมการพัฒนาความรู้ตลาดทุน (TSI) ที่เกี่ยวข้องกับอนุพันธ์ : เป็นการให้ความรู้ด้านอนุพันธ์สำหรับผู้ลงทุนและผู้สนใจซื้อขายสินค้าใน TFX ผ่านระบบ e-Learning โดยเนื้อหาเริ่มต้นพื้นฐานการซื้อขายไปจนถึงเจาะลึกรายสินค้า รวมทั้งสิ้น 7 หลักสูตร มีผู้เข้าร่วมรับชมกว่า 12,000 คน



- การจัดทำ TFX Analyst Poll และรายการใหม่ “เปิดโพลเทรด” เพื่อนำเสนอมุมมองการวิเคราะห์และกลยุทธ์การลงทุน โดยเผยแพร่ผ่านทาง Facebook: TFX Station และ YouTube: SET Thailand



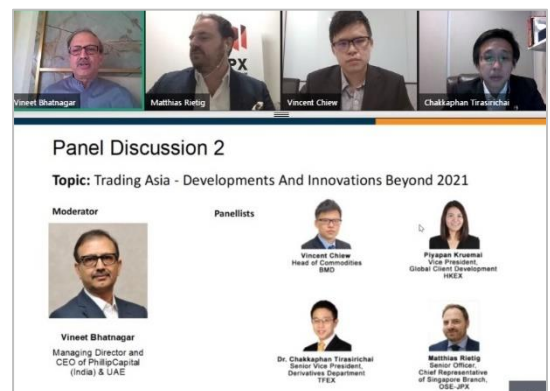
- การจัดทำรายการเพื่อเผยแพร่ทาง Facebook: TFX Station และ YouTube: SET Thailand เช่น รายการ “TFX Station Live” เพื่อ Update สถานการณ์ตลาดและสรุปการซื้อขายใน TFX รวมถึงเชิญนักวิเคราะห์มาร่วมให้มุมมองและกลยุทธ์การเทรด Futures-Options ในแต่ละวัน และรายการ “TFX Night Trade” เพื่อ Update ตลาด TFX ตลาดทองคำ สินค้า Commodity และค่าเงิน รวมถึงสัมภาษณ์นักวิเคราะห์ เพื่อเตรียมพร้อมสำหรับการซื้อขาย TFX Products ในช่วงกลางคืน



- การพัฒนาสื่อ และนำเสนอ Content ผ่าน Website และ Social Media : เน้นส่งเสริมความรู้ความเข้าใจ ประชาสัมพันธ์ และสื่อสารการตลาด ผ่านช่องทาง Digital ไม่ว่าจะเป็น เว็บไซต์ TFX หรือ Social Media ของ TFX และ SET Group เช่น Facebook, Youtube และ Line เพื่อให้สอดคล้องกับ Lifestyle ของผู้ลงทุน และสามารถเข้าถึงกลุ่มเป้าหมายในวงกว้างได้อย่างรวดเร็ว

1.2 ผู้ลงทุนสถาบันและผู้ลงทุนต่างประเทศ

- ร่วมกับบริษัทสมาชิกจัดงาน “Global Trading Symposium 2021” โดย TFX ร่วมเป็นวิทยากรในเสวนาพิเศษ หัวข้อ “Trading Asia - Developments and Innovations Beyond 2021” ชูศักยภาพและให้ข้อมูลตลาดอนุพันธ์ไทยแก่ผู้ลงทุนต่างประเทศ เพื่อกระตุ้นความสนใจให้เข้ามาซื้อขายใน TFX มากขึ้น
- ติดต่อโบรกเกอร์ในต่างประเทศ และ Vendor ที่อยู่ระหว่างเชื่อมต่อกับ TFX อย่างต่อเนื่องผ่านช่องทาง Electronic เพื่ออำนวยความสะดวกและส่งเสริมการเข้ามาทำธุรกรรมซื้อขายใน TFX



### 1.3 บุคลากรของบริษัทสมาชิก

TFEX ร่วมกับ TSI ในการให้ความรู้และพัฒนาศักยภาพ Investment Consultant (IC) และผู้ที่เกี่ยวข้องในธุรกิจสัญญาซื้อขายล่วงหน้าอย่างต่อเนื่อง ทั้งในแง่สินค้าและบริการ กลยุทธ์การซื้อขาย และเทคนิคการให้คำแนะนำแก่ลูกค้าในเรื่องต่างๆ เช่น หลักสูตรเกี่ยวกับสินค้า USD Futures, Gold Products และ Silver Online Futures เป็นต้น รวมถึงส่งเสริมการให้ความรู้ผ่านระบบ e-Learning เช่น หลักสูตร TFX Specialist หลักสูตรแนะนำกลยุทธ์การซื้อขาย Futures และ Options รวมถึงหลักสูตรแนะนำการใช้คำสั่ง Stop Order และ Combo Order



**หลักสูตร**  
**เจาะลึกกลยุทธ์การลงทุน**  
**Alternative Assets**  
 เพื่อสร้างโอกาสทำกำไรให้ลูกค้า  
 สำหรับ ผู้แนะนำการลงทุน เท่านั้น

SET TFX

รับชม Live ผ่าน Cisco Webex

**สินทรัพย์ทางเลือก**  
 Gold  
 Silver  
 Oil

เรียนรู้กลยุทธ์จากผู้เชี่ยวชาญตัวจริง...  
 เพื่อค้นหาโอกาสการลงทุน ที่ตอบโจทย์และตรงใจลูกค้า

เสาร์ที่ 29 พ.ค. 64  
 เวลา 13.30-16.00 น.

**Module 1 :**  
**กลยุทธ์การลงทุนใน**  
**Gold / Silver Futures**

คุณจรนงก์ สักดิ์ศรี  
 ผู้แนะนำการลงทุน  
 ฝ่ายแนะนำการลงทุน  
 เขตปทุมธานี 0001105 จำกัด

**TFX Specialist Project**  
 สร้างภาคบังคับที่ปิดข้าง และมอบหินโอกาสของธุรกิจแนะนำการลงทุน  
 นำมาแก้กับสินทรัพย์อย่างละเอียด หรือแนะนำการลงทุนแบบลูกค้าจากภูมิภาค

- TFX Opportunities & Introducing Techniques
- Tools & Trading Techniques
- Product Trading Strategies

Multi Product  
 - เปิดกลยุทธ์เทรด Options  
 - แนะนำให้เทรดกลยุทธ์

เทคนิคการแนะนำ Stock Futures  
 เยาว์กลยุทธ์ ลอง (Long) ชอร์ต (Short) แบบ Block Trade

เทคนิคการใช้ Stop Order และ  
 Combo Order ทำกำไรใน TFX

เปิดกลยุทธ์เทรด Options  
 เยาว์ทำกำไรให้พอร์ตลูกค้า

<https://elearning.set.or.th/SETProfLink>

## 2. โครงการส่งเสริมการขายสินค้าในตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า

ในปี 2564 TFX ได้ทำการตลาดร่วมกับบริษัทสมาชิกและผู้แนะนำการลงทุนด้านสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (Investment Consultant: IC) โดยให้รางวัลแก่บุคลากร IC ที่ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนด (ตลอดปี 2564) เพื่อเป็นการสนับสนุนการดำเนินงานและกิจกรรมการตลาดของบริษัทสมาชิก



## 5. คณะกรรมการ

คณะกรรมการของ บมจ. ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า ประกอบด้วยผู้ทรงคุณวุฒิที่มีคุณสมบัติครบถ้วนตามมาตรา 67 และ 68 แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 และมาตรา 60 แห่งพระราชบัญญัติสัญญาซื้อขายล่วงหน้า พ.ศ. 2546 โดยกรรมการของ บมจ. ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า อย่างน้อย 2 ใน 5 ของจำนวนกรรมการทั้งหมดเป็นบุคคลซึ่งสามารถปฏิบัติหน้าที่เพื่อดูแลผลประโยชน์ของสมาชิก ผู้ลงทุน หรือบุคคลซึ่งเกี่ยวข้องกับตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า ในอัตราส่วนที่เหมาะสมตามที่คณะกรรมการ ก.ล.ต. ประกาศกำหนด คือ อย่างน้อย 1 คนต้องเป็นผู้ลงทุนหรือสามารถดูแลรักษาผลประโยชน์ของผู้ลงทุน และอย่างน้อย 2 คนต้องเป็นบุคคลที่อยู่ในธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับสัญญาซื้อขายล่วงหน้าซื้อขาย หรือ จะซื้อขายในศูนย์ซื้อขายสัญญา หรือเกี่ยวข้องกับการซื้อขายสินค้า ในสัญญาซื้อขายล่วงหน้างดกล่าว โดยคณะกรรมการของ บมจ. ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า มีจำนวน 9 ท่าน โดยมีรายชื่อดังต่อไปนี้

### ◆ รายชื่อคณะกรรมการ \*

1. ดร. ประสาร	ไตรรัตน์วรกุล	ประธานกรรมการ
2. ดร. ภากร	ปิติรัชชัย	รองประธานกรรมการ
3. ดร. จี้อ-หง	หลิน	กรรมการ
4. นายชาญชัย	กทองลักษณ์	กรรมการ
5. นางสาวภัทรวลี	สุวรรณศร	กรรมการ
6. นายวศิน	วณิชยวัฒน์	กรรมการ
7. นายสอาด	ธีรโรจนวงศ์	กรรมการ
8. นายอภิศักดิ์	เกี่ยวกับการค้า	กรรมการ
9. ดร. รินใจ	ชาครพิพัฒน์	กรรมการผู้จัดการ

กรรมการซึ่งลงชื่อผูกพันบริษัทได้ : นายอภิศักดิ์ เกี่ยวการค้า หรือ นางสาวภัทรวลี สุวรรณศร ลงลายมือชื่อร่วมกับ นางสาวรินใจ ชาครพิพัฒน์ และประทับตราสำคัญของบริษัท

\* หมายเหตุ ข้อมูลสิ้นสุด ณ เดือนธันวาคม 2564

◆ ข้อมูลประวัติคณะกรรมการ

ดร. ประสาร ไตรรัตน์วรกุล

ประธานกรรมการ

**การศึกษา**

- Doctor of Business Administration, Harvard University, Massachusetts, USA
- Master in Business Administration, Harvard University, Massachusetts, USA
- Master of Engineering in Industrial Engineering and Management, Asian Institute of Technology
- วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาไฟฟ้า (เกียรตินิยม อันดับ 1) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- เศรษฐศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ปรัชญาดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์
- ศิลปศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ สาขาวิชา เศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย
- เศรษฐศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
- บริหารธุรกิจดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ

**หลักสูตรนักบริหาร**

- ประกาศนียบัตรหลักสูตร 1. The Role of the Chairman Program 2. Director Certification Program 3. Ethical Leadership Program 4. Board Nomination and Compensation Program และ 5. IT Governance and Cyber Resilience Program สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- หลักสูตรการป้องกันราชอาณาจักรรัฐร่วมเอกชน (ปริญญาบัตร ปรอ.) วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร
- หลักสูตรผู้บริหารระดับสูงด้านวิทยาการพลังงาน สถาบันการพลังงาน

**ตำแหน่งงานอื่นในปัจจุบัน**

- ประธานกรรมการ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- ประธานกรรมการ กองทุนส่งเสริมการพัฒนาตลาดทุน
- ประธานกรรมการ มูลนิธิตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- ประธานกรรมการ บริษัท เซ็นทรัล รีเทล คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
- ประธานกรรมการ บริษัท เอสซีจี แพคเกจจิ้ง จำกัด (มหาชน)
- ประธานกรรมการ บริษัท พกษาโฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)
- กรรมการอิสระ บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)
- กรรมการ บริษัท สยามสินธร จำกัด
- ที่ปรึกษาอาวุโส กลุ่มบริษัทเซ็นทรัล
- ประธานคณะกรรมการ โรงเรียนมหิดลวิทยานุสรณ์
- ประธานกรรมการ กองทุนเพื่อความเสมอภาคทางการศึกษา
- ประธานคณะกรรมการ สถาบันวิจัยเพื่อการพัฒนาประเทศไทย
- กรรมการ และกรรมการบริหาร สภาอากาศไทย
- ที่ปรึกษา สำนักงานทรัพย์สินพระมหากษัตริย์
- กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ คณะกรรมการจัดการทรัพย์สิน จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- กรรมการ คณะกรรมการบริหารจัดการทรัพย์สิน วชิราวุธวิทยาลัย

**ประสบการณ์การทำงาน**

- เลขานุการ สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์
- กรรมการผู้จัดการ ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน)
- ผู้ว่าการธนาคารแห่งประเทศไทย
- ประธานคณะกรรมการปฏิรูปประเทศด้านเศรษฐกิจ
- ประธานคณะกรรมการกำกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานรัฐ
- กรรมการ คณะกรรมการอิสระเพื่อการปฏิรูปการศึกษา
- กรรมการ คณะกรรมการนโยบายรัฐวิสาหกิจ

ดร. ภากร ปิณฑวัชชัย

รองประธานกรรมการ

**การศึกษา**

- Doctoral of Business Administration in Finance and Economics, Boston University ประเทศสหรัฐอเมริกา
- Master of Business Administration, Finance Major, University of Wisconsin ประเทศสหรัฐอเมริกา
- วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (อิเล็กทรอนิกส์) สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

**หลักสูตรหลักบริหาร**

- Columbia Senior Executive Program, Columbia University ประเทศสหรัฐอเมริกา
- ประกาศนียบัตรหลักสูตร 1. Director Certification Program 2. Director Accreditation Program และ 3. Corporate Governance for Capital Market Intermediaries สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- ประกาศนียบัตร หลักสูตรผู้บริหารระดับสูง ด้านวิทยาการพลังงาน สถาบันวิทยาการพลังงาน
- หลักสูตรผู้บริหารระดับสูง สถาบันวิทยาการตลาดทุน (วตท.) รุ่นที่ 12

**ตำแหน่งงานอื่นในปัจจุบัน**

- กรรมการและผู้จัดการ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- กรรมการในคณะกรรมการพัฒนาตลาดทุนไทย สำนักงานเศรษฐกิจการคลัง กระทรวงการคลัง
- กรรมการ กองทุนส่งเสริมการพัฒนาตลาดทุน
- ประธานกรรมการ
  - : บริษัท สำนักหักบัญชี (ประเทศไทย) จำกัด
  - : บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด
  - : บริษัท ศูนย์ซื้อขายสินทรัพย์ดิจิทัลไทย จำกัด
  - : บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด
  - : บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุนรวมเพื่อผู้ลงทุนต่างดาว จำกัด
  - : บริษัท ซีเอ็มดีเอฟ โครงสร้างพื้นฐานทางดิจิทัล จำกัด
- รองประธานกรรมการ บริษัท เซ็ท เวเนเจอร์ โฮลดิ้ง จำกัด

**ตำแหน่งงานอื่นในปัจจุบัน (ต่อ)**

- อนุกรรมการบรรษัทภิบาลและความยั่งยืน
- อนุกรรมการบริหารความเสี่ยง อนุกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศ และอนุกรรมการกฎหมาย ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- กรรมการและเลขานุการ มูลนิธิตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- กรรมการและเลขานุการ สมาธุรกิจตลาดทุนไทย

**ประสบการณ์การทำงาน**

- ประธานกรรมการ
  - : บริษัท เซ็ทเทรต ดอท คอม จำกัด
  - : บริษัท ฟินเน็ต อินโนเวชั่น เน็ตเวิร์ค จำกัด
  - : บริษัท ไลฟ์ฟินคอร์ป จำกัด
- รองประธานในคณะกรรมการกลุ่มตลาดหลักทรัพย์เกิดใหม่ และกรรมการ สมาพันธ์ตลาดหลักทรัพย์โลก
- รองผู้จัดการ สายงานวางแผนกลยุทธ์องค์กร และสายงานการเงินและบริหารเงินลงทุน ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- รองผู้จัดการสายงานการตลาด ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายการเงิน บริษัท น้ำตาลมิตรผล จำกัด
- ผู้ช่วยผู้จัดการใหญ่ หัวหน้ากลุ่มงานบริหารการเงิน ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)
- กรรมการ และประธานคณะกรรมการจัดการลงทุน บริษัท ไทยพาณิชย์นวิยอร์คไลฟ์ประกันชีวิต จำกัด (มหาชน)

ดร. จี๋-หง หลิน

กรรมการ

**การศึกษา**

- Doctor of Philosophy, Engineering-Economic Systems and Operations Research, Stanford University, USA
- Degree of Master of Science, Institution of Applied Mathematics, National Tsing Hua University, Taiwan
- Degree of Bachelor of Science, Department of Mathematics, National Tsing Hua University, Taiwan

**ประวัติการอบรม**

- ประกาศนียบัตรหลักสูตร Corporate Governance for Capital Market Intermediaries สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

**ตำแหน่งงานอื่นในปัจจุบัน**

- กรรมการอำนวยการ กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัทตามที่กำหนดในหนังสือรับรองประธานคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง ประธานคณะกรรมการด้านความยั่งยืน บริษัทหลักทรัพย์ เคจีไอ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
- กรรมการ KGI (Thailand) Holdings Limited (บริษัทย่อยของบริษัทในบริติช เวอร์จิน ไอส์แลนด์)
- กรรมการ KGI Securities (Thailand) International Holdings Limited (บริษัทย่อยของบริษัทในประเทศไทยฮ่องกง)
- กรรมการมีอำนาจลงนาม บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน วรรณ จำกัด (บริษัทย่อยของบริษัทในประเทศไทย)

**ประสบการณ์การทำงาน**

- Executive Vice President, Regional Head of Equity Derivatives, KGI Securities Co. Ltd. (บริษัทมหาชนในประเทศไทยได้หวัน)
- กรรมการผู้จัดการ Head of Asian Equity Derivative Analytics, The Royal Bank of Scotland N.V. (ABN AMRO Bank N.V.)

## นายชาญชัย กงทองลักษณ์

### กรรมการ

#### การศึกษา

- ปริญญาโท คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- ปริญญาตรี คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

#### หลักสูตรผู้บริหาร

- ประกาศนียบัตรหลักสูตร 1. Director Certification Program 2. Corporate Governance for Capital Market Intermediaries สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- หลักสูตรผู้บริหารระดับสูง สถาบันวิทยาการตลาดทุน (หลักสูตร วตท.) รุ่นที่ 2

#### ตำแหน่งงานอื่นในปัจจุบัน

- ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บริษัท ทรีนิตี้ วัฒนา จำกัด (มหาชน)
- กรรมการ บริษัท ทรีนิตี้ วัฒนา จำกัด (มหาชน)
- กรรมการ กรรมการอำนวยการ บริษัทหลักทรัพย์ ทรีนิตี้ จำกัด
- ประธานกรรมการ ชมรมผู้ประกอบการธุรกิจสัญญาซื้อขายล่วงหน้า
- กรรมการ สมาคมตลาดตราสารหนี้ไทย
- กรรมการ บริษัท ตรีคูณ 2021 จำกัด
- กรรมการ บริษัทหลักทรัพย์ เพื่อธุรกิจหลักทรัพย์ จำกัด (มหาชน)
- กรรมการ บริษัท ทรีมันนี่ โฮลดิ้ง จำกัด
- กรรมการ บริษัท แอสโก้ส่งเสริมธุรกิจ จำกัด
- กรรมการ บริษัท ทรีนิตี้ วัน จำกัด
- กรรมการ บริษัท ทรีนิตี้ อินเทลลิเจนส์ พลัส จำกัด
- กรรมการ บริษัท ทรีนิตี้ แอ็ดไวซอรี 2001 จำกัด
- อุปนายก สมาคมบริษัทหลักทรัพย์ไทย
- ประธานอนุกรรมการกองทุนคุ้มครองผู้ลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้า บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

#### ประสบการณ์การทำงาน

- ประธานอนุกรรมการวินัย บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
- คณะที่ปรึกษาสำหรับมาตรการลงโทษทางแพ่ง สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์
- รองประธานกรรมการ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- ประธานอนุกรรมการบริหารความเสี่ยง ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- ประธานอนุกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- ประธานอนุกรรมการวินัย ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- ประธานอนุกรรมการบรรษัทภิบาลและความรับผิดชอบต่อสังคม ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- อนุกรรมการตรวจสอบ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- อนุกรรมการวินัย บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

นางสาวภัทรวลี สุวรรณศร

กรรมการ

**การศึกษา**

- ปริญญาโท Finance, California State University ประเทศสหรัฐอเมริกา
- ปริญญาตรี คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**หลักสูตรผู้บริหาร**

- ประกาศนียบัตรหลักสูตร 1. Director Accreditation Program 2. Director Certification Program สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- ประกาศนียบัตรหลักสูตร Senior Executive Education Program หัวข้อ Strategy & Innovation for Businesses Asia (SIBA) 2019 วิทยาลัยการจัดการ มหาวิทยาลัยมหิดลร่วมกับ MIT Sloan School of Management ประเทศสหรัฐอเมริกา
- หลักสูตรผู้บริหารระดับสูง สถาบันวิทยาการตลาดทุน (หลักสูตร วตท.) รุ่นที่ 20

**ตำแหน่งงานอื่นในปัจจุบัน**

- รองผู้จัดการ หัวหน้าสายงานบริหารการปฏิบัติการ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- กรรมการผู้จัดการ บริษัท สำนักหักบัญชี (ประเทศไทย) จำกัด
- ประธานกรรมการ บริษัท ฟินเน็ต อินโนเวชั่น เน็ตเวิร์ค จำกัด
- กรรมการ บริษัท เซ็ท เวนเจอร์ โฮลดิ้ง จำกัด
- กรรมการ บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุนรวมเพื่อผู้ลงทุนต่างด้าว จำกัด
- กรรมการ บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด
- อนุกรรมการวินัย บริษัท สำนักหักบัญชี (ประเทศไทย) จำกัด

**ประสบการณ์การทำงาน**

- ผู้ช่วยผู้จัดการ สายงานปฏิบัติการ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- ผู้อำนวยการ ฝ่ายชำระราคาและส่งมอบหลักทรัพย์ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- ฝ่ายห้องค้าและกำกับการซื้อขาย ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- ฝ่ายวิจัย ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย



## นายวสิน วัฒนชัยวัฒน์

### กรรมการ

#### การศึกษา

- บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สถาบันบัณฑิตบริหารธุรกิจศศินทร์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาเครื่องกล สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

#### ประวัติการอบรม

- ประกาศนียบัตรหลักสูตร 1. Director Certification Program 2. Director Leadership Certification Program สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- หลักสูตร Getting Started in Responsible Investment สถาบัน UN PRI
- Chartered Financial Analyst (CFA)
- หลักสูตรผู้บริหารระดับสูง สถาบันวิทยาการตลาดทุน (หลักสูตร วตท.) รุ่นที่ 24

#### ตำแหน่งงานอื่นในปัจจุบัน

- รองกรรมการผู้จัดการ ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน)
- ประธานกรรมการบริหาร บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน กสิกรไทย จำกัด
- นายกสมาคมบริษัทจัดการการลงทุน
- ประธานอนุกรรมการวินัย บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

#### ประสบการณ์การทำงาน

- รองกรรมการผู้จัดการ ผู้บริหารสายงานธุรกิจลูกค้า บริษัท ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน)
- ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ สายงานธุรกิจลูกค้าบริษัท ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน)
- ผู้อำนวยการฝ่ายอาวุโส ฝ่ายสหบริษัทธนกิจ ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน)

นายสอาด ธีรโรจนวงศ์

กรรมการ

**การศึกษา**

- ปริญญาโท บริหารธุรกิจ, Central State University ประเทศสหรัฐอเมริกา
- ปริญญาตรี คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

**ประวัติการอบรม**

- ประกาศนียบัตรหลักสูตร Director Certification Program สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- หลักสูตรการป้องกันราชอาณาจักรรัฐร่วมเอกชน (ปริญญาบัตร ปรอ.) วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร
- ABA-AIM Management Course, Asian Bankers Association, The Philippines
- หลักสูตรผู้บริหารระดับสูงในยุคโลกาภิวัตน์ (Ex-PSM) มูลนิธิสถาบันวิจัยนโยบายเศรษฐกิจการคลัง และ The Kellogg School of Management, USA
- ประกาศนียบัตรหลักสูตร Senior Executive Education Program หัวข้อ Strategy & Innovation for Businesses Asia (SIBA) 2012 วิทยาลัยการจัดการ มหาวิทยาลัยมหิดลร่วมกับ MIT Sloan School of Management ประเทศสหรัฐอเมริกา
- Advanced Management Program (AMP), Harvard Business School, USA

**ตำแหน่งงานอื่นในปัจจุบัน**

- ผู้ช่วยผู้จัดการใหญ่ สายบริหารการเงิน ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
- ผู้ทรงคุณวุฒิพิเศษคดี ในฐานะที่ปรึกษาของคณะกรรมการตลาดการเงินไทย ธนาคารแห่งประเทศไทย
- ที่ปรึกษาคณะกรรมการกำกับและพัฒนาลาดตราสารหนี้ สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์
- กรรมการ บริษัท สำนักหักบัญชี (ประเทศไทย) จำกัด
- ประธานคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง บริษัท สำนักหักบัญชี (ประเทศไทย) จำกัด
- อนุกรรมการวินัย บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

**ประสบการณ์การทำงาน**

- อนุกรรมการวินัย บริษัท สำนักหักบัญชี (ประเทศไทย) จำกัด
- ประธานคณะกรรมการ (ร่วม) คณะกรรมการตลาดการเงินไทย ธนาคารแห่งประเทศไทย
- ประธานคณะกรรมการ โครงการ Registrar Service Platform สมาคมตลาดตราสารหนี้ไทย
- กรรมการ สมาคมตลาดตราสารหนี้ไทย
- อนุกรรมการการลงทุน สมาคมตลาดตราสารหนี้ไทย
- ประธานกรรมการชมรมไทยฟอเร็กซ์คลับ สมาคมธนาคารไทย

## นายอภิศักดิ์ เกี่ยวการค้า

### กรรมการ

#### การศึกษา

- ปริญญาโท บริหารธุรกิจ Chaminade University of Honolulu ประเทศสหรัฐอเมริกา
- ปริญญาตรี สังคมวิทยา มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

#### หลักสูตรผู้บริหาร

- ประกาศนียบัตรหลักสูตร 1. Director Accreditation Program 2. Director Certification Program สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- หลักสูตร Asian International Executive Program, INSEAD
- หลักสูตร Senior Executive Program, Wharton, University of Pennsylvania
- ประกาศนียบัตรหลักสูตรผู้บริหารระดับสูง ด้านวิทยาการพลังงาน สถาบันวิทยาการพลังงาน
- หลักสูตรผู้บริหารระดับสูง สถาบันวิทยาการตลาดทุน (หลักสูตร วตท.) รุ่นที่ 29

#### ตำแหน่งงานอื่นในปัจจุบัน

- รองผู้จัดการ หัวหน้าสายงานการเงินและบริหารเงินลงทุน ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- ประธานกรรมการ บริษัท เซ็ทเทรด ดอท คอม จำกัด
- กรรมการ บริษัท สำนักหักบัญชี (ประเทศไทย) จำกัด
- กรรมการ บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด
- กรรมการ บริษัท เซ็ท เวนเจอร์ โฮลดิ้ง จำกัด
- กรรมการ บริษัท ฟินเน็ต อินโนเวชั่น เน็ตเวิร์ค จำกัด
- กรรมการ บริษัท ไลฟ์ฟินคอร์ป จำกัด
- กรรมการ บริษัท ดิจิทัล แอคเซส แพลตฟอร์ม จำกัด
- กรรมการ บริษัท ศูนย์ซื้อขายสินทรัพย์ดิจิทัลไทย จำกัด
- กรรมการ บริษัทหลักทรัพย์ เพื่อธุรกิจหลักทรัพย์ จำกัด (มหาชน)

#### ประสบการณ์การทำงาน

- กรรมการ บริษัทหลักทรัพย์ ไทยพาณิชย์ จำกัด
- ประธานกรรมการตรวจสอบ บริษัทหลักทรัพย์ ไทยพาณิชย์ จำกัด
- ผู้ช่วยผู้จัดการใหญ่ ผู้บริหารสูงสุดบริหารการเงิน ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)
- กรรมการ ธนาคารกัมพูชาพาณิชย์

ดร. รินใจ ชาครพิพัฒน์

กรรมการผู้จัดการ

**การศึกษา**

- Doctor of Business Administration, Cleveland State University, Cleveland, Ohio, USA
- ปริญญาโท บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ปริญญาตรี บัญชีบัณฑิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

**หลักสูตรผู้บริหาร**

- Sustainability and Climate Risk Certificate (SCR), Global Association of Risk Professionals
- Global Leaders Programme 2004, Global Institute For Tomorrow
- Chartered Financial Analyst (CFA)
- ประกาศนียบัตรหลักสูตร Director Certification Program สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- ประกาศนียบัตรหลักสูตรผู้บริหารระดับสูงด้านวิทยาการพลังงาน สถาบันวิทยาการพลังงาน
- หลักสูตรผู้บริหารระดับสูง สถาบันวิทยาการตลาดทุน (หลักสูตร วตท.) รุ่นที่ 7

**ตำแหน่งงานอื่นในปัจจุบัน**

- รองผู้จัดการ หัวหน้าสายงานการตลาด ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- ประธานกรรมการ บริษัท ดิจิทัล แอคเซส แพลตฟอร์ม จำกัด
- กรรมการ บริษัท สำนักหักบัญชี (ประเทศไทย) จำกัด
- กรรมการ บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด
- กรรมการ บริษัท เซ็ท เวนเจอร์ โฮลดิ้ง จำกัด
- กรรมการ บริษัท เซ็ทเทรต ดอท คอม จำกัด
- กรรมการ บริษัท ศูนย์ซื้อขายสินทรัพย์ดิจิทัลไทย จำกัด
- กรรมการ บริษัทหลักทรัพย์ เพื่อธุรกิจหลักทรัพย์ จำกัด (มหาชน)
- อนุกรรมการวินัย บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
- อนุกรรมการวินัย บริษัท สำนักหักบัญชี (ประเทศไทย) จำกัด

**ประสบการณ์การทำงาน**

- กรรมการ บริษัท ไลฟ์ฟินคอร์ป จำกัด
- อนุกรรมการบริหารความเสี่ยง บริษัท สำนักหักบัญชี (ประเทศไทย) จำกัด
- ผู้ช่วยผู้จัดการ หัวหน้ากลุ่มงานพัฒนาธุรกิจและผลิตภัณฑ์ สายงานการตลาด ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- รองกรรมการผู้จัดการ สายงานธุรกิจหลักทรัพย์ บริษัทหลักทรัพย์ เมย์แบงก์ กิมเอ็ง (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
- ผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนาสินค้าและผลิตภัณฑ์ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

◆ การประชุมคณะกรรมการ

การประชุมคณะกรรมการของ บมจ.ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า ได้จัดให้มีขึ้นอย่างน้อยไตรมาสละ 1 ครั้ง โดยได้มีการกำหนดไว้เป็นการล่วงหน้าตลอดทั้งปี พร้อมทั้งกำหนดให้มีการประชุมเป็นการพิเศษเพิ่มความจำเป็น

ทั้งนี้ ระยะเวลาตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2564 ถึง วันที่ 31 ธันวาคม 2564 มีการประชุมทั้งสิ้น 8 ครั้ง โดยการเข้าร่วมประชุมของคณะกรรมการ สรุปได้ดังนี้

รายชื่อคณะกรรมการ			จำนวนครั้งที่ประชุม/ การประชุมทั้งหมด
1. ดร. ประสาร	ไตรรัตน์วรกุล <sup>1</sup>	ประธานกรรมการ	6/6
2. ดร. ภากร	ปิตรวิชัย	รองประธานกรรมการ	8/8
3. ดร. จี้อ-หง	หลิน	กรรมการ	8/8
4. นายชาญชัย	กทองลักษณ์	กรรมการ	7/8
5. นางสาวภัทรวลี	สุวรรณศร	กรรมการ	8/8
6. นายวศิน	วณิชยวัฒน์ <sup>2</sup>	กรรมการ	4/4
7. นายสอาด	ธีรโรจนวงศ์ <sup>2</sup>	กรรมการ	4/4
8. นายอภิศักดิ์	เกี่ยวการค้า	กรรมการ	8/8
9. ดร. รินใจ	ชาครพิพัฒน์	กรรมการผู้จัดการ	8/8
<b>กรรมการที่ครบวาระ/ลาออกในระหว่างปี 2564</b>			
1. ดร. ชัยวัฒน์	วิบูลย์สวัสดิ์ <sup>3</sup>	ประธานกรรมการ	1/1
2. นายสุเทพ	พีดกานนท์ <sup>4</sup>	กรรมการ	4/4
3. ดร. สมจินต์	ศรไพศาล <sup>4</sup>	กรรมการ	4/4

<sup>1</sup> ดำรงตำแหน่งเมื่อวันที่ 16 ก.พ. 2564

<sup>2</sup> ดำรงตำแหน่งเมื่อวันที่ 20 เม.ย. 2564

<sup>3</sup> ลาออกเมื่อวันที่ 5 ก.พ. 2564

<sup>4</sup> ครบวาระเมื่อวันที่ 19 เม.ย. 2564

◆ ค่าตอบแทนกรรมการ

ปี 2564 ค่าตอบแทนรวมที่จ่ายให้แก่กรรมการที่เป็นบุคคลภายนอก รวมเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 2,162,000 บาท (สองล้านหนึ่งแสนหกหมื่นสองพันบาทถ้วน) ทั้งนี้ กรรมการซึ่งเป็นผู้บริหารตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จะไม่ได้รับค่าตอบแทนกรรมการ

นอกเหนือจากที่กล่าวข้างต้น ไม่มีกรรมการของบริษัทท่านใดมีส่วนได้เสียไม่ว่าโดยตรงหรือโดยอ้อมในสัญญาใด ๆ ที่บริษัททำขึ้น

◆ การถือหุ้นของกรรมการในบริษัทในเครือ

ไม่มี เนื่องจาก บมจ. ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า ไม่มีบริษัทในเครือ

◆ ข้อมูลการถือหลักทรัพย์ของคณะกรรมการ ณ 31 ธันวาคม 2564 มีดังนี้

รายชื่อกรรมการ	จำนวนหุ้นที่ถือ <sup>1</sup>		จำนวนหุ้นเพิ่ม/(ลด) ระหว่างปี
	ณ 31 ธ.ค. 63	ณ 31 ธ.ค. 64	
1. ดร. ประสาร ไตรรัตน์วรกุล	-	-	-
2. ดร. ภากร ปีตธวัชชัย	1	1	-
3. ดร. จี้อ-หง หลิน	-	-	-
4. นายชาญชัย กงทองลักษณ์	-	-	-
5. นางสาวภัทรวลี สุวรรณศร	1	1	-
6. นายวศิน วณิชยัรพันธ์	-	-	-
7. นายสอาด ธีรโรจนวงศ์	-	-	-
8. นายอภิศักดิ์ เกี่ยวการคำ	-	-	-
9. ดร. รินใจ ชาครพิพัฒน์	1	1	-

<sup>1</sup> บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) มีทุนจดทะเบียน 500,000,000 บาท แบ่งออกเป็น 50,000,000 หุ้น

◆ คณะอนุกรรมการของบริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ปี 2564

1. คณะอนุกรรมการวินัย

รายชื่อ	ตำแหน่ง
1. นายวศิน วณิชยัรพันธ์ <sup>1</sup>	ประธานอนุกรรมการ
2. นายนภดล นิมมานพิภักดิ์ <sup>1</sup>	อนุกรรมการ
3. นายสอาด ธีรโรจนวงศ์ <sup>1</sup>	อนุกรรมการ
4. นายสุทธิ สุขยั้ง <sup>1</sup>	อนุกรรมการ
5. ดร. รินใจ ชาครพิพัฒน์ <sup>2</sup>	อนุกรรมการ

<sup>1</sup> วาระการดำรงตำแหน่ง 30 ก.ย. 2564 - 31 ธ.ค. 2566

<sup>2</sup> วาระการดำรงตำแหน่งเป็นไปตามการได้เป็นอนุกรรมการโดยตำแหน่ง

คณะอนุกรรมการวินัยดังกล่าว มีอำนาจในการพิจารณาความผิดและลงโทษบุคคลที่ฝ่าฝืนหรือมีส่วนเกี่ยวข้องในการฝ่าฝืนข้อกำหนดของตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า พิจารณาและสั่งการอื่นใดเพื่อให้เป็นไปตามข้อกำหนดของตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า รวมถึงการปฏิบัติอื่นใดที่จำเป็นต่อกระบวนการพิจารณาความผิดและลงโทษทางวินัย และกรณีอื่นตามที่คณะกรรมการอนุมัติ ยกเว้นการพิจารณาความผิดและสั่งลงโทษดังต่อไปนี้ให้เป็นอำนาจของคณะกรรมการ

- 1) การสั่งห้ามสมาชิกรายใดรายหนึ่งทำการซื้อหรือขายเฉพาะสัญญาซื้อขายล่วงหน้าลักษณะใดลักษณะหนึ่งหรือหลายลักษณะภายในระยะเวลาที่กำหนด

- 2) การสั่งห้ามสมาชิกรายใดรายหนึ่งทำการซื้อหรือขายสัญญาซื้อขายล่วงหน้าในตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้าภายในระยะเวลาที่กำหนด
- 3) การสั่งเพิกถอนสมาชิกภาพของสมาชิก
- 4) กรณีอื่นตามที่คณะกรรมการกำหนด

## 2. คณะกรรมการอุทธรณ์

รายชื่อ	ตำแหน่ง
1. นายชาติ จันทนยิ่งยง	ประธานกรรมการ
2. ดร. กุลภัทรา สีโรตม	กรรมการ
3. นางทิพย์สุดา ถาวรามร	กรรมการ
4. รศ. ธิตพันธ์ เชื้อบุญชัย	กรรมการ
5. นายยิ่งยง นิลเสนา	กรรมการ

วาระการดำรงตำแหน่งตั้งแต่ 1 ม.ค. 2564 - 31 ธ.ค. 2566

คณะกรรมการอุทธรณ์มีอำนาจพิจารณาและวินิจฉัยอุทธรณ์ เพื่อเสนอความเห็นเกี่ยวกับคำอุทธรณ์ต่อคณะกรรมการเพื่อพิจารณาสั่งการ พิจารณาคำขอทุเลาการบังคับตามคำสั่งลงโทษ พิจารณาและสั่งการอื่นใดเพื่อให้เป็นไปตามข้อกำหนดของตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า รวมถึงตลอดถึงการปฏิบัติอื่นใดที่จำเป็นต่อกระบวนการพิจารณาอุทธรณ์

## 3. คณะอนุกรรมการกองทุนคุ้มครองผู้ลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้า

รายชื่อ	ตำแหน่ง
1. นายชาญชัย กงทองลักษณ์ <sup>1</sup>	ประธานอนุกรรมการ
2. นายพิเชษฐ สิทธิอำนวย <sup>2</sup>	อนุกรรมการ
3. นายนภดล นิมมานพิภักดิ์ <sup>1</sup>	อนุกรรมการ
4. นายยิ่งยง นิลเสนา <sup>3</sup>	อนุกรรมการ
5. ดร. รินใจ ชาครพิพัฒน์ <sup>4</sup>	อนุกรรมการ
6. นางสาวปวีณา ศรีโพธิ์ทอง <sup>4</sup>	อนุกรรมการและเลขานุการ

<sup>1</sup> วาระการดำรงตำแหน่ง 1 ม.ค. 2564 - 31 ธ.ค. 2566

<sup>2</sup> วาระการดำรงตำแหน่ง 2 เม.ย. 2564 - 31 ธ.ค. 2566

<sup>3</sup> วาระการดำรงตำแหน่ง 23 ก.ค. 2564 - 31 ธ.ค. 2566

<sup>4</sup> วาระการดำรงตำแหน่งเป็นไปตามการได้เป็นอนุกรรมการโดยตำแหน่งนั้น ๆ



โดยคณะกรรมการกองทุนคุ้มครองผู้ลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้า มีหน้าที่ดังนี้

- 1) กำหนดนโยบายการลงทุนในทรัพย์สินของกองทุน
- 2) พิจารณาและเสนอความเห็นในการจ่ายชดเชยทรัพย์สินเพื่อให้ความคุ้มครองแก่ผู้ลงทุนต่อคณะกรรมการ
- 3) สนับสนุนให้เกิดความมั่นใจแก่ผู้ลงทุนที่ซื้อขายสัญญาซื้อขายล่วงหน้าในตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า
- 4) ดำเนินการอื่นใดตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการ

## 6. งบการเงิน

### รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอต่อผู้ถือหุ้นและคณะกรรมการของบริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

#### ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินของบริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) (บริษัท) ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นและงบกระแสเงินสด สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน และหมายเหตุประกอบงบการเงิน รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 ผลการดำเนินงานและกระแสเงินสด สำหรับปีสิ้นสุดเดียวกันของบริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

#### เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในวรรค ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากบริษัทตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชีในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงิน และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านจรรยาบรรณอื่นๆตามที่ระบุในข้อกำหนดนั้นด้วย ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

#### เรื่องอื่น

งบการเงินบริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563 ตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีอื่น ซึ่งแสดงความเห็นอย่างไม่มีเงื่อนไขตามรายงานลงวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2564

#### ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ซึ่งรวมถึงข้อมูลที่อยู่ในรายงานประจำปีของบริษัทฯ (แต่ไม่รวมถึงงบการเงินและรายงานของผู้สอบบัญชีที่แสดงอยู่ในรายงานนั้น) ซึ่งคาดว่าจะถูกจัดเตรียมให้กับข้าพเจ้าภายหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีนี้

ความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและข้าพเจ้าไม่ได้ให้ข้อสรุปในลักษณะการให้ความเชื่อมั่นในรูปแบบใด ๆ ต่อข้อมูลอื่นนั้น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินคือ การอ่านและพิจารณาว่าข้อมูลอื่นนั้นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินหรือกับความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้าหรือไม่ หรือปรากฏว่าข้อมูลอื่นแสดงขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปีของบริษัทฯตามที่กล่าวข้างต้นแล้ว และหากสรุปได้ว่าการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าจะสื่อสารเรื่องดังกล่าวให้ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลทราบเพื่อให้มีการดำเนินการแก้ไขที่เหมาะสมต่อไป

### ความรับผิดชอบของผู้บริหารต้องบการเงิน

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงิน ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของบริษัทฯในการดำเนินงานต่อเนื่อง การเปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่องในกรณีที่มีเรื่องดังกล่าว และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับกิจการที่ดำเนินงานต่อเนื่องเว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจจะเลิกบริษัทฯหรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องอีกต่อไปได้

### ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงิน

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผล คือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อคาดการณ์อย่างสมเหตุสมผลได้ว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินจากการใช้งบการเงินเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยเยี่ยงผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานดังต่อไปนี้ด้วย

- ระบุและประเมินความเสี่ยงที่อาจมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงิน ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติงานตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาด เนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงข้อมูล การแสดงข้อมูลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน
- ทำความเข้าใจเกี่ยวกับระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบให้เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของบริษัทฯ

- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องที่ผู้บริหารจัดทำ
- สรุปเกี่ยวกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับกิจการที่ดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหาร และสรุปจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญที่เกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของบริษัทฯ ในการดำเนินงาน ต่อเนื่องหรือไม่ หากข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าจะต้องให้ข้อสังเกตไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าถึงการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องในงบการเงิน หรือหากเห็นว่าการเปิดเผยดังกล่าวไม่เพียงพอ ข้าพเจ้าจะแสดงความคิดเห็นที่เปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้บริษัทฯ ต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่องได้
- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนประเมินว่างบการเงินแสดงรายการและเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้บริหารในเรื่องต่างๆ ซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบรวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายใน หากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบงานสอบบัญชีและการนำเสนอรายงานฉบับนี้



สุนณา พันธุ์พงษ์สานนท์  
ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขทะเบียน 5872

บริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด  
กรุงเทพฯ: 23 กุมภาพันธ์ 2565

## บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

งบแสดงฐานะการเงิน  
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564

(หน่วย : พันบาท)

	หมายเหตุ	2564	2563
<b>สินทรัพย์</b>			
<b>สินทรัพย์หมุนเวียน</b>			
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	7	75,309	6,194
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	6, 8	61,591	66,999
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่ผู้ถือหุ้นใหญ่	6	1,319,485	1,269,485
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		235	11,632
<b>รวมสินทรัพย์หมุนเวียน</b>		<b>1,456,620</b>	<b>1,354,310</b>
<b>สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>			
เงินกองทุนคุ้มครองผู้ลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้า	11	112,871	111,797
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		11,632	-
<b>รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>		<b>124,503</b>	<b>111,797</b>
<b>รวมสินทรัพย์</b>		<b>1,581,123</b>	<b>1,466,107</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564

(หน่วย : พันบาท)

	<u>หมายเหตุ</u>	<u>2564</u>	<u>2563</u>
<b>หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น</b>			
<b>หนี้สินหมุนเวียน</b>			
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	6, 9	55,316	52,907
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย		24,491	39,900
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		4,866	3,564
<b>รวมหนี้สินหมุนเวียน</b>		<u>84,673</u>	<u>96,371</u>
<b>หนี้สินไม่หมุนเวียน</b>			
เงินสมทบและผลประโยชน์ของเงินกองทุนคุ้มครอง			
ผู้ลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้า	11	55,438	54,878
<b>รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน</b>		<u>55,438</u>	<u>54,878</u>
<b>รวมหนี้สิน</b>		<u>140,111</u>	<u>151,249</u>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)  
งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)  
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564

(หน่วย : พันบาท)

	หมายเหตุ	2564	2563
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)			
ส่วนของผู้ถือหุ้น			
ทุนเรือนหุ้น			
ทุนจดทะเบียน			
หุ้นสามัญ 50,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท		500,000	500,000
ทุนออกจำหน่ายและชำระเต็มมูลค่า			
หุ้นสามัญ 50,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท		500,000	500,000
เงินกองทุนคุ้มครองผู้ลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้า	11	57,433	56,919
กำไรสะสม			
จัดสรรแล้ว – สรรองตามกฎหมาย	10	50,000	50,000
ยังไม่ได้จัดสรร		833,579	707,939
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		1,441,012	1,314,858
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		1,581,123	1,466,107

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

## บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ  
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

(หน่วย : พันบาท)

	หมายเหตุ	2564	2563
<b>กำไรขาดทุน:</b>			
<b>รายได้</b>			
รายได้จากการให้บริการ	12	697,507	724,846
รายได้อื่น		45,250	39,036
<b>รวมรายได้</b>		<b>742,757</b>	<b>763,882</b>
<b>ค่าใช้จ่าย</b>			
ค่าใช้จ่ายในการบริการและบริหาร	14	379,451	354,274
ค่าตอบแทนกรรมการ		2,162	2,135
<b>รวมค่าใช้จ่าย</b>		<b>381,613</b>	<b>356,409</b>
<b>กำไรจากการดำเนินงาน</b>		<b>361,144</b>	<b>407,473</b>
รายได้จากเงินกองทุนคุ้มครองผู้ลงทุนในสัญญาซื้อขาย			
ล่วงหน้า – สุทธิ	11	514	723
รายได้ทางการเงิน	13	6,009	12,711
<b>กำไรก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้</b>		<b>367,667</b>	<b>420,907</b>
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	15	(73,438)	(84,037)
<b>กำไรสำหรับปี</b>		<b>294,229</b>	<b>336,870</b>
<b>กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น:</b>			
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี		-	-
<b>กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี</b>		<b>294,229</b>	<b>336,870</b>
<b>กำไรต่อหุ้น</b>			
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน	16		
กำไรส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ (บาทต่อหุ้น)		5.88	6.74

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)  
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น  
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

(หน่วย : พันบาท)

	ทุนเรือนหุ้น ที่ออกและชำระแล้ว	เงินกองทุนคุ้มครอง ผู้ลงทุนในสัญญา ซื้อขายล่วงหน้า	กำไรสะสม		รวม ส่วนของผู้ถือหุ้น
			จัดสรรแล้ว	ยังไม่ได้จัดสรร	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2563	500,000	56,196	44,726	507,581	1,108,503
กำไรสำหรับปี	-	723	-	336,147	336,870
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	-	-	-	-	-
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	723	-	336,147	336,870
เงินปันผลจ่าย (หมายเหตุ 17)	-	-	-	(130,515)	(130,515)
สำรองตามกฎหมาย	-	-	5,274	(5,274)	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	500,000	56,919	50,000	707,939	1,314,858
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2564	500,000	56,919	50,000	707,939	1,314,858
กำไรสำหรับปี	-	514	-	293,715	294,229
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	-	-	-	-	-
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	514	-	293,715	294,229
เงินปันผลจ่าย (หมายเหตุ 17)	-	-	-	(168,075)	(168,075)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	500,000	57,433	50,000	833,579	1,441,012

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

## บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

## งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

(หน่วย : พันบาท)

	<u>2564</u>	<u>2563</u>
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน		
กำไรก่อนภาษี	367,667	420,907
รายการปรับกระทบยอดกำไรก่อนภาษีเป็นเงินสดรับ (จ่าย)		
จากกิจกรรมดำเนินงาน		
ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	34	-
รายได้ทางการเงิน	(6,009)	(12,711)
รายได้จากเงินกองทุนคุ้มครองผู้ลงทุนในสัญญาซื้อขาย ล่วงหน้า - สุทธิ	(514)	(723)
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์ และหนี้สินดำเนินงาน	361,178	407,473
สินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง		
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	5,374	(10,288)
สินทรัพย์อื่น	(235)	27
เงินกองทุนคุ้มครองผู้ลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้า	(1,332)	(1,910)
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)		
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	2,409	8,283
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	1,302	1,404
เงินสมทบและผลประโยชน์ของเงินกองทุนคุ้มครอง ผู้ลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้า	560	836
เงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน	369,256	405,825
จ่ายภาษีเงินได้	(88,847)	(69,198)
เงินสดสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงาน	280,409	336,627

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)  
งบกระแสเงินสด (ต่อ)  
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

(หน่วย : พันบาท)

	<u>2564</u>	<u>2563</u>
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน</b>		
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่ผู้ถือหุ้นใหญ่	(220,000)	(385,000)
เงินสตรับจากการชำระคืนเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่ผู้ถือหุ้นใหญ่	170,000	130,515
เงินสตรับจากดอกเบี้ย	6,009	12,963
เงินสตรับจากผลประโยชน์กองทุนคุ้มครองผู้ลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้า	772	1,073
<b>เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน</b>	<u>(43,219)</u>	<u>(240,449)</u>
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน</b>		
จ่ายเงินปันผล	(168,075)	(130,515)
<b>เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน</b>	<u>(168,075)</u>	<u>(130,515)</u>
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ</b>	69,115	(34,337)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นปี	6,194	40,531
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายปี (หมายเหตุ 7)</b>	<u>75,309</u>	<u>6,194</u>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

**1. ข้อมูลทั่วไป**

บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) (“บริษัทฯ”) เป็นบริษัทมหาชนซึ่งจัดตั้งและมีภูมิลำเนาในประเทศไทย โดยมีตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ซึ่งเป็นนิติบุคคลจัดตั้งขึ้นตามพระราชบัญญัติตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย พ.ศ. 2517 เป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ ธุรกิจหลักของบริษัทฯคือการให้บริการเป็นศูนย์กลางการซื้อขายและที่ปรึกษา เพื่อการซื้อขายสัญญาซื้อขายล่วงหน้าตามพระราชบัญญัติสัญญาซื้อขายล่วงหน้า พ.ศ.2546 ที่อยู่ตามที่จดทะเบียนของบริษัทฯอยู่ที่ เลขที่ 93 ชั้น 16 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400

**2. เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงิน**

งบการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่กำหนดในพระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547 โดยแสดงรายการในงบการเงินตามข้อกำหนดในประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้าออกตามความในพระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543

งบการเงินฉบับภาษาไทยเป็นงบการเงินฉบับที่บริษัทฯใช้เป็นทางการตามกฎหมาย งบการเงินฉบับภาษาอังกฤษแปลจากงบการเงินฉบับภาษาไทยนี้

งบการเงินนี้ได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมแต่วันแต่จะได้เปิดเผยเป็นอย่างอื่นในนโยบายการบัญชี

**3. มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่**

**3.1 มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เริ่มมีผลบังคับใช้ในปัจจุบัน**

ในระหว่างปี บริษัทฯได้นำมาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุงจำนวนหลายฉบับ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2564 มาถือปฏิบัติ มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการอธิบายให้ชัดเจนเกี่ยวกับวิธีปฏิบัติทางการบัญชีและการให้แนวปฏิบัติทางการบัญชีกับผู้ใช้มาตรฐาน

การนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวมาถือปฏิบัตินี้ไม่มีผลกระทบอย่างเป็นทางการเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินของบริษัทฯ

**3.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่จะมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 เมษายน 2565**

สภาวิชาชีพบัญชีได้ประกาศใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุงหลายฉบับ ซึ่งจะมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2565 มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการอธิบายให้ชัดเจนเกี่ยวกับวิธีปฏิบัติทางการบัญชีและมาตรฐานการรายงานทางการเงินบางฉบับมีการให้ข้อผ่อนปรนในทางปฏิบัติหรือข้อยกเว้นชั่วคราวกับผู้ใช้มาตรฐาน

ฝ่ายบริหารของบริษัทฯ เชื่อว่าการปรับปรุงมาตรฐานนี้จะไม่มีผลกระทบอย่างเป็นทางการเงินของบริษัทฯ

#### 4. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

##### 4.1 การรับรู้รายได้และค่าใช้จ่าย

###### รายได้จากการให้บริการ

รายได้ค่าธรรมเนียมการซื้อขายสัญญาซื้อขายล่วงหน้า รายได้ค่าธรรมเนียมสมาชิกแรกเข้า และรายได้ค่าแรกเข้าใช้บริการข้อมูล รับรู้เป็นรายได้เมื่อกิจการให้บริการเสร็จสิ้น

รายได้ค่าธรรมเนียมสมาชิกรายปี และรายได้ค่าบริการข้อมูลตามระยะเวลา รับรู้ตลอดช่วงเวลาที่ให้บริการ โดยพิจารณาถึงขั้นความสำเร็จของงาน

###### รายได้ดอกเบี้ย

รายได้ดอกเบี้ยรับรู้ตามเกณฑ์คงค้างด้วยวิธีดอกเบี้ยที่แท้จริง โดยจะนำมูลค่าตามบัญชีขั้นต้นของสินทรัพย์ทางการเงินมาคูณกับอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง ยกเว้นสินทรัพย์ทางการเงินที่เกิดการด้อยค่าด้านเครดิตในภายหลัง ที่จะนำมูลค่าตามบัญชีสุทธิของสินทรัพย์ทางการเงิน (สุทธิจากค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น) มาคูณกับอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง

###### ค่าใช้จ่าย

ค่าใช้จ่ายบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จตามเกณฑ์คงค้าง

##### 4.2 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด หมายถึง เงินสดและเงินฝากธนาคาร และเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง ซึ่งถึงกำหนดจ่ายคืนภายในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือนนับจากวันที่ได้มาและไม่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้

##### 4.3 รายการธุรกิจกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัทฯ หมายถึง บุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุมบริษัทฯ หรือถูกบริษัทฯ ควบคุมไม่ว่าจะเป็นโดยทางตรงหรือทางอ้อม หรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับบริษัทฯ

นอกจากนี้บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันยังหมายรวมถึงบริษัทร่วม และบุคคลหรือกิจการที่มีสิทธิออกเสียงโดยทางตรงหรือทางอ้อมซึ่งทำให้มีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญต่อบริษัทฯ ผู้บริหารสำคัญ กรรมการหรือพนักงานของบริษัทฯ ที่มีอำนาจในการวางแผนและควบคุมการดำเนินงานของบริษัทฯ

##### 4.4 เงินตราต่างประเทศ

บริษัทฯ แสดงงบการเงินเป็นสกุลเงินบาท ซึ่งเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของบริษัทฯ

รายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินซึ่งอยู่ในสกุลเงินตราต่างประเทศได้แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

กำไรและขาดทุนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงในอัตราแลกเปลี่ยนได้รวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน

#### 4.5 ประมาณการหนี้สิน

บริษัทฯจะบันทึกประมาณการหนี้สินไว้ในบัญชีเมื่อภาระผูกพันซึ่งเป็นผลมาจากเหตุการณ์ในอดีตได้เกิดขึ้นแล้ว และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าบริษัทฯจะเสียทรัพยากรเชิงเศรษฐกิจไปเพื่อปลดเปลื้องภาระผูกพันนั้น และบริษัทฯสามารถประมาณมูลค่าภาระผูกพันนั้นได้อย่างน่าเชื่อถือ

ในกรณีที่มีภาระผูกพันที่คล้ายคลึงกันหลายรายการ บริษัทฯกำหนดความน่าจะเป็นที่กิจการจะสูญเสียทรัพยากรเพื่อจ่ายชำระภาระผูกพันเหล่านั้น โดยพิจารณาจากความน่าจะเป็นโดยรวมของภาระผูกพันทั้งประเภท แม้ว่าความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่กิจการจะสูญเสียทรัพยากรเพื่อชำระภาระผูกพันบางรายการที่จัดอยู่ในประเภทเดียวกันจะมีระดับต่ำ

บริษัทฯจะวัดมูลค่าของจำนวนประมาณการหนี้สินโดยใช้มูลค่าปัจจุบันของรายจ่ายที่คาดว่าจะต้องนำมาจ่ายชำระภาระผูกพัน โดยใช้อัตราก่อนภาษีซึ่งสะท้อนถึงการประเมินสถานการณ์ตลาดในปัจจุบันของมูลค่าของเงินตามเวลาและความเสี่ยงเฉพาะของหนี้สินที่กำลังพิจารณาอยู่ การเพิ่มขึ้นของประมาณการหนี้สินเนื่องจากมูลค่าของเงินตามเวลาจะรับรู้เป็นดอกเบี้ยจ่าย

#### 4.6 ภาษีเงินได้

ภาษีเงินได้ประกอบด้วยภาษีเงินได้ปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

##### ภาษีเงินได้ปัจจุบัน

บริษัทฯบันทึกภาษีเงินได้ปัจจุบันตามจำนวนที่คาดว่าจะจ่ายให้กับหน่วยงานจัดเก็บภาษีของรัฐ โดยคำนวณจากกำไรทางภาษีตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในกฎหมายภาษีอากร

##### ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

บริษัทฯบันทึกภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีของผลแตกต่างชั่วคราวระหว่างราคาตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สิน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานกับฐานภาษีของสินทรัพย์และหนี้สินที่เกี่ยวข้องนั้น โดยใช้อัตราภาษีที่มีผลบังคับใช้ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

บริษัทฯรับรู้หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีของผลแตกต่างชั่วคราวที่ต้องเสียภาษีทุกรายการ แต่รับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษี รวมทั้งผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้ในจำนวนเท่าที่ความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่บริษัทฯจะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้หนี้

บริษัทฯจะทบทวนมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน และจะทำการปรับลดมูลค่าตามบัญชีดังกล่าว หากมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่าบริษัทฯจะไม่มีกำไรทางภาษีเพียงพอต่อการนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทั้งหมดหรือบางส่วนมาใช้ประโยชน์

บริษัทฯจะบันทึกภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้นหากภาษีที่เกิดขึ้นเกี่ยวข้องกับรายการที่ได้บันทึกโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้น

#### 4.7 เครื่องมือทางการเงิน

บริษัทฯรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกของสินทรัพย์ทางการเงินด้วยมูลค่ายุติธรรม และบวกด้วยต้นทุนการทำรายการเฉพาะในกรณีที่สินทรัพย์ทางการเงินที่ไม่ได้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน อย่างไรก็ตาม สำหรับลูกหนี้การค้าที่ไม่มีองค์ประกอบเกี่ยวกับการจัดหาเงินที่มีนัยสำคัญ บริษัทฯจะรับรู้สินทรัพย์ทางการเงินดังกล่าวด้วยราคาของรายการ ตามที่กล่าวไว้ในนโยบายการบัญชีเรื่องการรับรู้รายได้

### การจัดประเภทรายการและการวัดมูลค่าของสินทรัพย์ทางการเงิน

บริษัท จัดประเภทสินทรัพย์ทางการเงิน ณ วันที่รับรู้รายการเริ่มแรก เป็นสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าในภายหลังด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย และสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าในภายหลังด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน โดยพิจารณาจากแผนธุรกิจของกิจการในการจัดการสินทรัพย์ทางการเงิน และลักษณะของกระแสเงินสดตามสัญญาของสินทรัพย์ทางการเงิน

#### สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย

บริษัท วัดมูลค่าสินทรัพย์ทางการเงินด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย เมื่อบริษัท ถือครองสินทรัพย์ทางการเงินนั้นเพื่อรับกระแสเงินสดตามสัญญา และเงื่อนไขตามสัญญาของสินทรัพย์ทางการเงินก่อให้เกิดกระแสเงินสดที่เป็นการรับชำระเพียงเงินต้นและดอกเบี้ยจากยอดคงเหลือของเงินต้นในวันที่ระบุไว้เท่านั้น

สินทรัพย์ทางการเงินดังกล่าววัดมูลค่าในภายหลังโดยใช้วิธีดอกเบี้ยที่แท้จริงและต้องมีการประเมินการด้อยค่า ทั้งนี้ ผลกำไรและขาดทุนที่เกิดขึ้นจากการตัดรายการ การเปลี่ยนแปลง หรือการด้อยค่าของสินทรัพย์ดังกล่าวจะรับรู้ในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

#### สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน

สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน จะแสดงในงบแสดงฐานะการเงินด้วยมูลค่ายุติธรรม โดยรับรู้การเปลี่ยนแปลงสุทธิของมูลค่ายุติธรรมในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

ทั้งนี้ สินทรัพย์ทางการเงินดังกล่าว หมายความว่ารวมถึง ตราสารอนุพันธ์ เงินลงทุนในหลักทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อค่า เงินลงทุนในตราสารทุนซึ่งบริษัท ไม่ได้เลือกจัดประเภทให้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จจိုင် และสินทรัพย์ทางการเงินที่มีกระแสเงินสดที่ไม่ได้รับชำระเพียงเงินต้นและดอกเบี้ย

### การจัดประเภทรายการและการวัดมูลค่าของหนี้สินทางการเงิน

ยกเว้นหนี้สินตราสารอนุพันธ์ บริษัทรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกสำหรับหนี้สินทางการเงินด้วยมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนการทำรายการ และจัดประเภทหนี้สินทางการเงินเป็นหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าในภายหลังด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย โดยใช้วิธีดอกเบี้ยที่แท้จริง ทั้งนี้ ผลกำไรและขาดทุนที่เกิดขึ้นจากการตัดรายการหนี้สินทางการเงินและการตัดจำหน่ายตามวิธีดอกเบี้ยที่แท้จริงจะรับรู้ในส่วนของกำไรหรือขาดทุน โดยการคำนวณมูลค่าราคาทุนตัดจำหน่ายคำนึงถึงค่าธรรมเนียมหรือต้นทุนที่ถือเป็นส่วนหนึ่งของอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงนั้นด้วย ทั้งนี้ ค่าตัดจำหน่ายตามวิธีดอกเบี้ยที่แท้จริงแสดงเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนทางการเงินในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

#### การตัดรายการของเครื่องมือทางการเงิน

สินทรัพย์ทางการเงินจะถูกตัดรายการออกจากบัญชี เมื่อสิทธิที่จะได้รับกระแสเงินสดของสินทรัพย์นั้นได้สิ้นสุดลง หรือได้มีการโอนสิทธิที่จะได้รับกระแสเงินสดของสินทรัพย์นั้น รวมถึงได้มีการโอนความเสี่ยงและผลตอบแทนเกือบทั้งหมดของสินทรัพย์นั้น หรือมีการโอนการควบคุมในสินทรัพย์นั้น

บริษัท ตัดรายการหนี้สินทางการเงินก็ต่อเมื่อได้มีการปฏิบัติตามภาระผูกพันของหนี้สินนั้นแล้ว มีการยกเลิกภาระผูกพันนั้น หรือมีการสิ้นสุดลงของภาระผูกพันนั้น ในกรณีที่มีการเปลี่ยนหนี้สินทางการเงินที่มีอยู่ให้เป็นหนี้สินใหม่จากผู้ให้กูยรายเดียวกันซึ่งมีข้อกำหนดที่แตกต่างกันอย่างมา หรือมีการแก้ไขข้อกำหนดของหนี้สินที่มีอยู่อย่างเป็นสาระสำคัญ จะถือว่าเป็นการตัดรายการหนี้สินเดิมและรับรู้หนี้สินใหม่ โดยรับรู้ผลแตกต่างของมูลค่าตามบัญชีดังกล่าวในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

### การต่อค้าของสินทรัพย์ทางการเงิน

บริษัทฯ ระบุค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นของตราสารหนี้ทั้งหมดที่ไม่ได้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นคำนวณจากผลต่างของกระแสเงินสดที่จะครบกำหนดชำระตามสัญญากับกระแสเงินสดทั้งหมดที่บริษัทฯ คาดว่าจะได้รับชำระ และคิดลดด้วยอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงโดยประมาณของสินทรัพย์ทางการเงิน ณ วันที่ได้มา

ในกรณีที่ความเสี่ยงด้านเครดิตของสินทรัพย์ไม่ได้เพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญนับตั้งแต่การรับรู้รายการเริ่มแรก บริษัทฯ วัดมูลค่าผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นโดยพิจารณาจากการผิดสัญญาที่อาจจะเกิดขึ้นใน 12 เดือนข้างหน้า ในขณะที่หากความเสี่ยงด้านเครดิตของสินทรัพย์เพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญนับตั้งแต่การรับรู้รายการเริ่มแรก บริษัทฯ วัดมูลค่าผลขาดทุนด้วยจำนวนเงินที่เท่ากับผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุที่เหลืออยู่ของเครื่องมือทางการเงิน

บริษัทฯ พิจารณาว่าความเสี่ยงด้านเครดิตจะเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ เมื่อมีการค้างชำระการจ่ายเงินตามสัญญาเกินกว่า 30 วัน และพิจารณาว่าสินทรัพย์ทางการเงินนั้นมีการต่อค้าด้านเครดิตหรือมีการผิดสัญญาเมื่อมีการค้างชำระการจ่ายเงินตามสัญญาเกินกว่า 90 วัน อย่างไรก็ตาม ในบางกรณี บริษัทฯ อาจพิจารณาว่าสินทรัพย์ทางการเงินนั้นมีการเพิ่มขึ้นของความเสี่ยงด้านเครดิตอย่างมีนัยสำคัญ และมีการผิดสัญญาโดยพิจารณาจากข้อมูลภายในหรือข้อมูลภายนอกอื่น เช่น อันดับความน่าเชื่อถือด้านเครดิตของผู้ออกตราสาร

บริษัทฯ ใช้วิธีการอย่างง่ายในการคำนวณผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นสำหรับลูกหนี้การค้า ดังนั้น ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน บริษัทฯ จึงไม่มีการติดตามการเปลี่ยนแปลงของความเสี่ยงทางด้านเครดิต แต่จะระบุค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุของลูกหนี้การค้า

การคำนวณผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นข้างต้นอ้างอิงจากข้อมูลผลขาดทุนด้านเครดิตจากประสบการณ์ในอดีต ปรับปรุงด้วยข้อมูลการคาดการณ์ไปในอนาคตเกี่ยวกับลูกหนี้หนี้และสภาพแวดล้อมทางด้านเศรษฐกิจ

สินทรัพย์ทางการเงินจะถูกตัดจำหน่ายออกจากบัญชี เมื่อกิจการคาดว่าจะไม่ได้รับคืนกระแสเงินสดตามสัญญาอีกต่อไป

### การหักกลบของเครื่องมือทางการเงิน

สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินจะนำมาหักกลบกัน และแสดงด้วยยอดสุทธิในงบแสดงฐานะการเงิน ก็ต่อเมื่อกิจการมีสิทธิบังคับใช้ได้ตามกฎหมายอยู่แล้วในการหักกลบจำนวนเงินที่รับรู้ และกิจการมีความตั้งใจที่จะชำระด้วยยอดสุทธิ หรือตั้งใจที่จะรับสินทรัพย์และชำระหนี้สินพร้อมกัน

## 4.8 การวัดมูลค่ายุติธรรม

มูลค่ายุติธรรม หมายถึง ราคาที่คาดว่าจะได้รับจากการขายสินทรัพย์หรือเป็นราคาที่จะต้องจ่ายเพื่อโอนหนี้สินให้ผู้อื่นโดยรายการดังกล่าวเป็นรายการที่เกิดขึ้นในสภาพปกติระหว่างผู้ซื้อและผู้ขาย (ผู้ร่วมในตลาด) ณ วันที่วัดมูลค่า บริษัทฯ ใช้ราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องในการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินซึ่งมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เกี่ยวข้องกำหนดให้ต้องวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ยกเว้นในกรณีที่ไม่มีตลาดที่มีสภาพคล่องสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินที่มีลักษณะเดียวกันหรือไม่สามารถหาราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องได้ บริษัทฯ จะประมาณมูลค่ายุติธรรมโดยใช้เทคนิคการประเมินมูลค่าที่เหมาะสมกับแต่ละสถานการณ์ และพยายามใช้ข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ที่เกี่ยวข้องกับสินทรัพย์หรือหนี้สินที่จะวัดมูลค่ายุติธรรมนั้นให้มากที่สุด



ลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมที่ใช้วัดมูลค่าและเปิดเผยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินในงบการเงินแบ่งออกเป็นสามระดับตามประเภทของข้อมูลที่น่ามาใช้ในการวัดมูลค่ายุติธรรม ดังนี้

ระดับ 1 ใช้ข้อมูลราคาเสนอซื้อขายของสินทรัพย์หรือหนี้สินอย่างเดียวกันในตลาดที่มีสภาพคล่อง

ระดับ 2 ใช้ข้อมูลอื่นที่สามารถสังเกตได้ของสินทรัพย์หรือหนี้สิน ไม่ว่าจะเป็นข้อมูลทางตรงหรือทางอ้อม

ระดับ 3 ใช้ข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้ เช่น ข้อมูลเกี่ยวกับกระแสเงินสดในอนาคตที่กิจการประมาณขึ้น

ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน บริษัทฯจะประเมินความจำเป็นในการโอนรายการระหว่างลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมสำหรับสินทรัพย์และหนี้สินที่ถืออยู่ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานที่มีการวัดมูลค่ายุติธรรมแบบเกิดขึ้นประจำ

#### 5. การใช้ประมาณการทางบัญชี

ในการจัดทำงบการเงินตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ในบางสถานการณ์ฝ่ายบริหารอาจต้องใช้การประมาณและการตั้งสมมติฐาน ซึ่งมีผลกระทบต่อจำนวนเงินที่แสดงในงบการเงินและหมายเหตุประกอบงบการเงิน ด้วยเหตุนี้ผลที่เกิดขึ้นจริงจึงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมาณไว้

#### 6. รายการธุรกิจกับกิจการที่เกี่ยวข้อง

ลักษณะความสัมพันธ์ระหว่างบริษัทกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันที่มีรายการค้าระหว่างกันสามารถสรุปได้ดังนี้

ชื่อกิจการ	ประเทศที่		ลักษณะความสัมพันธ์
	จัดตั้ง		
ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย	ไทย		ผู้ถือหุ้นใหญ่ และกรรมการ ทั้งหมดเป็นผู้แทนของผู้ถือหุ้นใหญ่
บริษัท เซ็ทเทรต ดอท คอม จำกัด	ไทย		กิจการที่เกี่ยวข้องกันที่อยู่ภายใต้การควบคุมของผู้ถือหุ้นใหญ่

ในระหว่างปี บริษัทฯมีรายการธุรกิจที่สำคัญกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน รายการธุรกิจดังกล่าวเป็นไปตามเงื่อนไขทางการค้าและเกณฑ์ตามที่ตกลงกันระหว่างบริษัทฯและบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันเหล่านั้น ซึ่งเป็นไปตามปกติธุรกิจโดยสามารถสรุปได้ดังนี้

	2564	2563	นโยบายการกำหนดราคา
<u>รายการธุรกิจกับผู้ถือหุ้นใหญ่</u>			
ดอกเบียร์รับ (หมายเหตุ 13)	5,949	12,541	อัตราดอกเบี้ยที่สูงกว่าระหว่างอัตราดอกเบี้ยพันธบัตรรัฐบาลที่มีระยะเวลา 1 ปี หรืออัตราดอกเบี้ยเงินฝากประจำ 1 ปี สำหรับนิติบุคคล วงเงิน 10 ล้านบาทโดยเฉลี่ย 4 ธนาคาร
ค่าธรรมเนียมและบริการจ่าย	318,669	301,582	ต้นทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม
<u>รายการธุรกิจกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน</u>			
รายได้ค่าบริการข้อมูล	684	864	ราคาตามสัญญา

ยอดคงค้างระหว่างบริษัทและกิจการที่เกี่ยวข้อง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 มีรายละเอียดดังนี้  
(หน่วย: พันบาท)

	2564	2563
<u>รายการธุรกิจกับผู้ถือหุ้นใหญ่</u>		
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น (หมายเหตุ 8)	9	8
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น (หมายเหตุ 9)	28,353	34,017
<u>รายการธุรกิจกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน</u>		
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น (หมายเหตุ 9)	57	72
<u>เงินให้กู้ยืมแก่ผู้ถือหุ้นใหญ่</u>		

ยอดคงค้างของเงินให้กู้ยืมระหว่างบริษัทและผู้ถือหุ้นใหญ่ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 และการเปลี่ยนแปลงของบัญชีเงินให้กู้ยืมดังกล่าวมีรายละเอียดดังนี้

เงินให้กู้ยืม	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563		ลดลงระหว่างปี	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	
		เพิ่มขึ้นระหว่างปี			
ตลาดหลักทรัพย์					
แห่งประเทศไทย	1,269,485	220,000	170,000	1,319,485	
รวม	1,269,485	220,000	170,000	1,319,485	

ผู้ถือหุ้นใหญ่มีนโยบายรวมศูนย์การลงทุน โดยผู้ถือหุ้นใหญ่เป็นศูนย์กลางการบริหารเงินลงทุนเพื่อประสิทธิภาพและผลตอบแทนการลงทุนโดยรวม ทั้งนี้ผู้ถือหุ้นใหญ่จะกู้ยืมจากบริษัทย่อยในรูปของตั๋วสัญญาใช้เงินซึ่งมีกำหนดระยะเวลาไม่เกิน 1 ปี ทั้งนี้อัตราดอกเบี้ยกู้ยืมที่กำหนดจะเป็นอัตราดอกเบี้ยแปรผันตามอัตราดอกเบี้ยของตลาด โดยอ้างอิงกับอัตราดอกเบี้ยที่สูงกว่าระหว่างอัตราดอกเบี้ยพันธบัตรรัฐบาลที่มีระยะเวลา 1 ปี หรืออัตราดอกเบี้ยเงินฝากประจำ 1 ปี สำหรับนิติบุคคลวงเงิน 10 ล้านบาทโดยเฉลี่ย 4 ธนาคาร (โดยอัตราดอกเบี้ยดังกล่าวอาจมีการทบทวนใหม่ตามความเหมาะสม) และเงินกู้ยืมดังกล่าวไม่มีหลักทรัพย์ค้ำประกัน

ค่าตอบแทนกรรมการ

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 บริษัทมีค่าตอบแทนกรรมการที่ให้แก่กรรมการดังต่อไปนี้

	2564	2563
ค่าตอบแทนกรรมการ	2,162	2,135
รวม	2,162	2,135

7. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

	(หน่วย: พันบาท)	
	2564	2563
เงินฝากธนาคาร	75,309	6,194
รวม	75,309	6,194

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 เงินฝากออมทรัพย์มีอัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 0.05 ถึง 0.10 ต่อปี (2563: ร้อยละ 0.05 ถึง 0.80 ต่อปี)

8. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

	(หน่วย: พันบาท)	
	2564	2563
<u>ลูกหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน</u>		
อายุหนี้คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระ		
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	3,001	30
ค้างชำระ		
ไม่เกิน 3 เดือน	347	508
มากกว่า 6 เดือน	34	-
รวม	3,382	538
หัก: ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(34)	-
รวมลูกหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน - สุทธิ	3,348	538
<u>ลูกหนี้อื่น</u>		
รายได้ค้างรับ - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	58,098	66,316
รายได้ดอกเบี้ยค้างรับ - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 6)	9	8
รายได้ดอกเบี้ยค้างรับ - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	16	17
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	120	120
รวมลูกหนี้อื่น	58,243	66,461
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - สุทธิ	61,591	66,999

**9. เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น**

(หน่วย: พันบาท)

	2564	2563
เจ้าหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	3,316	-
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 6)	28,353	34,017
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	21,316	15,598
รายได้รับล่วงหน้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 6)	57	72
รายได้รับล่วงหน้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	2,217	3,220
เจ้าหนี้อื่น	57	-
<b>รวมเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น</b>	<b>55,316</b>	<b>52,907</b>

**10. สำรองตามกฎหมาย**

ภายใต้บทบัญญัติของมาตรา 116 แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 บริษัทฯต้องจัดสรรกำไรสุทธิประจำปีส่วนหนึ่งไว้เป็นทุนสำรองไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปีหักด้วยยอดขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าทุนสำรองนี้จะมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน สำรองตามกฎหมายดังกล่าวไม่สามารถนำไปจ่ายเงินปันผลได้ ในปัจจุบัน บริษัทฯได้จัดสรรสำรองตามกฎหมายไว้ครบถ้วนแล้ว

**11. เงินกองทุนคุ้มครองผู้ลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้า**

ในปี 2555 คณะกรรมการบริษัทฯ ได้อนุมัติให้จัดตั้งกองทุนคุ้มครองผู้ลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (Derivatives Investor Protection Fund: DIPF) (“กองทุน”) โดยมีเงินทุนเพิ่มเติมจากบริษัทฯ จำนวน 50 ล้านบาท

กองทุนได้จัดตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 15 พฤศจิกายน 2555 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ความคุ้มครองผู้ลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้าตามหลักเกณฑ์ที่บริษัทฯ กำหนด ทั้งนี้ ผู้ลงทุนที่จะได้รับความคุ้มครองต้องเป็นลูกค้าของสมาชิกกองทุน โดยเป็นบุคคลธรรมดาสัญชาติไทย นิติบุคคลที่จัดตั้งในประเทศไทย ซึ่งมีใช้ผู้ลงทุนสถาบันตามพระราชบัญญัติสัญญาซื้อขายล่วงหน้า 2546 ทั้งนี้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 มีบริษัทหลักทรัพย์ที่เป็นสมาชิกของตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้าเข้าเป็นสมาชิกกองทุนจำนวน 37 ราย (2563: 37 ราย)

ทรัพย์สินของกองทุนประกอบด้วย เงินทุนเพิ่มเติมของบริษัทฯ เงินค่าเข้าเป็นสมาชิกและเงินสมทบที่เรียกเก็บจากสมาชิกกองทุน ดอกผลหรือผลประโยชน์ที่ได้จากเงินและทรัพย์สินของกองทุน ภายหลังจากหักค่าใช้จ่ายเพื่อการดำเนินงานของกองทุน ทั้งนี้ ในช่วงเริ่มจัดตั้งกองทุนจะมีทรัพย์สินจำนวนไม่น้อยกว่า 100 ล้านบาท ประกอบด้วยเงินทุนเพิ่มเติมจากบริษัทฯ จำนวน 50 ล้านบาท และเงินค่าแรกเข้าและเงินสมทบจากสมาชิกกองทุนในส่วนที่เหลือจนกว่าจะครบ 100 ล้านบาท โดยบริษัทฯ อาจเรียกเก็บเพิ่มเติมได้ตามที่เห็นจำเป็นและสมควร

กองทุนจะคุ้มครองทรัพย์สินของผู้ลงทุนที่อยู่ในความดูแลของบริษัทหลักทรัพย์ที่เป็นสมาชิกกองทุน หากผู้ลงทุนไม่ได้รับคืนสินทรัพย์ดังกล่าว กองทุนจะชดเชยความเสียหายแก่ผู้ลงทุนตามที่เกิดขึ้นจริงไม่เกินรายละเอียดของแต่ละเหตุของการให้ความคุ้มครองเป็นรายกรณีแล้วแต่จำนวนใดจะต่ำกว่า โดยกองทุนจะให้ความคุ้มครองแก่ผู้ลงทุน อันเนื่องมาจากกรณีใดกรณีหนึ่งดังต่อไปนี้

- 1) ในกรณีที่บริษัทที่เป็นสมาชิกกองทุนถูกศาลสั่งพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาดตามกฎหมายล้มละลายหรือ
- 2) ในกรณีที่สมาชิกกองทุนกับผู้ลงทุนมีข้อพิพาททางแพ่งเกี่ยวกับการซื้อขายสัญญาซื้อขายล่วงหน้าในตลาดอนุพันธ์และอนุญาโตตุลาการได้พิจารณาและชี้ขาดให้สมาชิกกองทุนคืนทรัพย์สินแก่ผู้ลงทุนนั้น แต่สมาชิกกองทุนไม่ปฏิบัติตาม

ทั้งนี้การคุ้มครองจะไม่รวมถึงผลขาดทุนที่เกิดจากการซื้อขายสัญญาซื้อขายล่วงหน้าของผู้ลงทุนไม่ว่าจะเป็นการตัดสินใจลงทุนด้วยตัวเองหรือไม่ก็ตาม

หากจำนวนทรัพย์สินของกองทุนมีไม่เพียงพอจ่ายชดเชยแก่ผู้ลงทุนได้ตามที่ระบุข้างต้น ผู้ลงทุนจะได้รับชดเชยทรัพย์สินจากกองทุนตามสัดส่วนผู้ลงทุนแต่ละรายได้รับความเสียหาย (Pro rata based)

เมื่อคณะกรรมการมีมติอนุมัติให้ความคุ้มครองแก่ผู้ลงทุนใด บริษัทฯ จะใช้เงินกองทุนเพื่อให้ความคุ้มครองผู้ลงทุน โดยเป็นไปตามลำดับดังต่อไปนี้

- 1) เงินกองทุนในส่วนที่สมาชิกกองทุนซึ่งก่อความเสียหายแก่ผู้ลงทุนจ่ายเข้ากองทุน
- 2) เงินกองทุนในส่วนดอกผลหรือผลประโยชน์ของกองทุน
- 3) เงินกองทุนในส่วนที่สมาชิกกองทุนรายอื่นจ่ายเข้ากองทุน
- 4) เงินกองทุนในส่วนที่บริษัทฯ จ่ายเข้ากองทุน

เมื่อบริษัทฯ ใช้เงินกองทุนเพื่อให้ความคุ้มครองแก่ผู้ลงทุนตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดแล้ว สมาชิกกองทุนรายที่ทำให้เกิดความเสียหายแก่ผู้ลงทุนมีหน้าที่ส่งคืนทรัพย์สินของกองทุนให้บริษัทฯ โดยบริษัทฯ จะดำเนินการใช้สิทธิเรียกร้องทรัพย์สินที่ได้มีการจ่ายแก่ผู้ลงทุนและค่าเสียหายคืนจากสมาชิกกองทุนตามสิทธิที่ได้รับโอนจากผู้ลงทุน

ในกรณีที่บริษัทฯ มีการใช้เงินกองทุนหรือได้รับเงินคืนเต็มจำนวนหรือบางส่วนจากสมาชิกกองทุนซึ่งก่อความเสียหาย บริษัทฯ จะจัดสรรคืนเข้ากองทุนตามลำดับดังต่อไปนี้

- 1) เงินกองทุนส่วนที่เป็นของบริษัทฯ
- 2) เงินกองทุนในส่วนที่เป็นของสมาชิกรายอื่น
- 3) เงินกองทุนในส่วนที่เป็นดอกผลหรือผลประโยชน์ของกองทุน
- 4) เงินกองทุนในส่วนที่เป็นของสมาชิกกองทุนซึ่งก่อความเสียหายแก่ผู้ลงทุน

งบแสดงฐานะการเงินของกองทุนคุ้มครองผู้ลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้า ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 รวมเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินของบริษัทฯ แยกแสดงได้ดังนี้

	(หน่วย: พันบาท)	
	2564	2563
<b>สินทรัพย์</b>		
<b>สินทรัพย์หมุนเวียน</b>		
เงินฝาก	34,928	3,482
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	70,597	85,758
เงินสมทบรอเรียกเก็บจากสมาชิก	7	11
ดอกเบียค้างรับ	220	361
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	105,752	89,612
<b>สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>		
สินทรัพย์ทางการเงินไม่หมุนเวียนอื่น	7,119	22,185
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	7,119	22,185
<b>รวมสินทรัพย์</b>	112,871	111,797
<b>หนี้สินและเงินกองทุน</b>		
<b>หนี้สินหมุนเวียน</b>		
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย	249	338
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	1	1
รวมหนี้สินหมุนเวียน	250	339
<b>หนี้สินไม่หมุนเวียน</b>		
เงินสมทบจากสมาชิก	51,335	51,179
ผลประโยชน์ส่วนของสมาชิก	3,853	3,360
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	55,188	54,539
<b>รวมหนี้สิน</b>	55,438	54,878
<b>เงินกองทุน</b>		
ทุนประเดิม	50,000	50,000
ผลประโยชน์ส่วนของบริษัท	7,433	6,919
<b>รวมเงินกองทุน</b>	57,433	56,919
<b>รวมหนี้สินและเงินกองทุน</b>	112,871	111,797

รายการเคลื่อนไหวผลประโยชน์ส่วนของผู้ถือหุ้นและบริษัท

	ส่วนของผู้ถือหุ้น		ส่วนของบริษัท	
	2564	2563	2564	2563
<b>ผลประโยชน์สะสม ณ วันที่ 1 มกราคม</b>	3,360	2,668	6,919	6,196
บวก: ผลประโยชน์ระหว่างปี	493	692	514	723
<b>ผลประโยชน์สะสม ณ วันที่ 31 ธันวาคม</b>	<b>3,853</b>	<b>3,360</b>	<b>7,433</b>	<b>6,919</b>

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จของเงินกองทุนคุ้มครองผู้ลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้าสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 แยกแสดงได้ดังนี้

	(หน่วย: พันบาท)		
	ส่วนของผู้ถือหุ้น	ส่วนของบริษัท	รวม
<b>สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564</b>			
<b>รายได้</b>			
รายได้ดอกเบี้ย	671	700	1,371
<b>รวมรายได้</b>	<b>671</b>	<b>700</b>	<b>1,371</b>
<b>ค่าใช้จ่าย</b>			
ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน	48	51	99
<b>รวมค่าใช้จ่าย</b>	<b>48</b>	<b>51</b>	<b>99</b>
<b>รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้</b>	<b>623</b>	<b>649</b>	<b>1,272</b>
ภาษีเงินได้	(130)	(135)	(265)
<b>รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสำหรับปี</b>	<b>493</b>	<b>514</b>	<b>1,007</b>
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	-	-	-
<b>รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี</b>	<b>493<sup>(1)</sup></b>	<b>514<sup>(2)</sup></b>	<b>1,007</b>
<b>สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563</b>			
<b>รายได้</b>			
รายได้ดอกเบี้ย	938	981	1,919
<b>รวมรายได้</b>	<b>938</b>	<b>981</b>	<b>1,919</b>
<b>ค่าใช้จ่าย</b>			
ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน	71	74	145
<b>รวมค่าใช้จ่าย</b>	<b>71</b>	<b>74</b>	<b>145</b>
<b>รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้</b>	<b>867</b>	<b>907</b>	<b>1,774</b>
ภาษีเงินได้	(175)	(184)	(359)
<b>รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสำหรับปี</b>	<b>692</b>	<b>723</b>	<b>1,415</b>
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	-	-	-
<b>รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี</b>	<b>692<sup>(1)</sup></b>	<b>723<sup>(2)</sup></b>	<b>1,415</b>

(1) รายได้และค่าใช้จ่ายเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปีในส่วนของผู้ถือหุ้นได้รวมเป็นส่วนหนึ่งของผลประโยชน์ส่วนของผู้ถือหุ้น ซึ่งแสดงอยู่ใน "หนี้สินไม่หมุนเวียน - เงินสมทบและผลประโยชน์ของเงินกองทุนคุ้มครองผู้ลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้า"

(2) รายได้และค่าใช้จ่ายเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปีในส่วนของบริษัท ได้รวมเป็นส่วนหนึ่งของงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จของบริษัท

**12. รายได้จากการให้บริการ**

	(หน่วย: พันบาท)	
	2564	2563
<b>ประเภทของบริการ</b>		
ค่าธรรมเนียมการซื้อขายสัญญาซื้อขายล่วงหน้า	646,939	676,614
ค่าแรกเข้าใช้บริการข้อมูล	-	300
ค่าธรรมเนียมสมาชิกรายปี	20,000	20,000
ค่าบริการข้อมูล	30,568	27,932
รวมรายได้จากการให้บริการ	<u>697,507</u>	<u>724,846</u>
<b>จังหวะเวลาในการรับรู้รายได้</b>		
<b>รับรู้รายได้ ณ เวลาใดเวลาหนึ่ง</b>		
ค่าธรรมเนียมการซื้อขายสัญญาซื้อขายล่วงหน้า	646,939	676,614
ค่าแรกเข้าใช้บริการข้อมูล	-	300
ค่าบริการข้อมูล	30,568	27,932
รวม	<u>677,507</u>	<u>704,846</u>
<b>รับรู้รายได้ตลอดช่วงเวลาหนึ่ง</b>		
ค่าธรรมเนียมสมาชิกรายปี	20,000	20,000
รวม	<u>20,000</u>	<u>20,000</u>
รวมรายได้จากการให้บริการ	<u>697,507</u>	<u>724,846</u>

**13. รายได้ทางการเงิน**

	(หน่วย: พันบาท)	
	2564	2563
รายได้ดอกเบี้ย - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 6)	5,949	12,541
รายได้ดอกเบี้ย - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	60	170
รวม	<u>6,009</u>	<u>12,711</u>



14. ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

รายการค่าใช้จ่ายแบ่งตามลักษณะประกอบด้วยรายการค่าใช้จ่ายที่สำคัญดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

	2564	2563
ค่าธรรมเนียมและบริการ	318,669	301,582
ค่าธรรมเนียมใบอนุญาตและค่าที่ปรึกษา	32,576	27,255
ค่าใช้จ่ายทางการตลาด	21,043	21,758
ค่าธรรมเนียมสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์	5,696	2,000
อื่นๆ	1,467	1,679
<b>รวม</b>	<b>379,451</b>	<b>354,274</b>

15. ภาษีเงินได้

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 สรุปได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	2564	2563
<b>ภาษีเงินได้ปัจจุบัน:</b>		
ภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับปี	73,438	84,037
<b>ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี:</b>		
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจากการเกิดผลแตกต่างชั่วคราว และการกลับรายการผลแตกต่างชั่วคราว	-	-
<b>ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ที่แสดงอยู่ในกำไรขาดทุน</b>	<b>73,438</b>	<b>84,037</b>

รายการกระทบยอดระหว่างกำไรทางบัญชีกับค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้มีดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	2564	2563
กำไรทางบัญชีก่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล	367,667	420,907
อัตราภาษีเงินได้นิติบุคคล	ร้อยละ 20	ร้อยละ 20
กำไรทางบัญชีก่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลคูณอัตราภาษี	73,533	84,182
<b>ผลกระทบทางภาษีสำหรับ:</b>		
รายได้จากเงินกองทุนคุ้มครองผู้ลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้า		
- สุทธิ	(103)	(145)
ค่าใช้จ่ายที่ไม่สามารถหักภาษี	8	-
<b>รวม</b>	<b>(95)</b>	<b>(145)</b>
<b>ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ที่แสดงอยู่ในกำไรขาดทุน</b>	<b>73,438</b>	<b>84,037</b>

**16. กำไรต่อหุ้น**

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยหารกำไรสำหรับปีที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ (ไม่รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น) ด้วยจำนวนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่ออกอยู่ในระหว่างปี

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน แสดงการคำนวณได้ดังนี้

	2564	2563
กำไรส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ (พันบาท)	294,229	336,870
จำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (พันหุ้น)	50,000	50,000
กำไรต่อหุ้น (บาท/หุ้น)	5.88	6.74

**17. ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน**

บริษัทฯ ดำเนินธุรกิจหลักในส่วนงานดำเนินงานที่รายงานเพียงส่วนงานเดียว คือ การให้บริการเป็นศูนย์กลางการซื้อขายและที่ปรึกษาเพื่อการซื้อขายสัญญาซื้อขายล่วงหน้า และดำเนินธุรกิจในส่วนงานหลักทางภูมิศาสตร์เดียว คือ ประเทศไทย บริษัทฯ ประเมินผลการปฏิบัติงานของส่วนงานโดยพิจารณาจากกำไรหรือขาดทุนจากการดำเนินงาน ซึ่งวัดมูลค่าโดยใช้เกณฑ์เดียวกับที่ใช้ในการวัดกำไรหรือขาดทุนจากการดำเนินงานในงบการเงิน ดังนั้น รายได้ กำไรจากการดำเนินงาน และสินทรัพย์ทั้งหมดที่แสดงอยู่ในงบการเงิน จึงถือเป็นการรายงานตามส่วนงานดำเนินงานและเขตภูมิศาสตร์แล้ว

**18. เงินปันผล**

		(หน่วย: ล้านบาท)	
เงินปันผล	อนุมัติโดย	เงินปันผลจ่าย	เงินปันผลจ่ายต่อหุ้น
เงินปันผลประจำปี 2562	ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น เมื่อวันที่ 20 เมษายน 2563	130.52	2.61
รวมเงินปันผลสำหรับปี 2563		130.52	2.61
เงินปันผลประจำปี 2563	ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น เมื่อวันที่ 20 เมษายน 2564	168.08	3.36
รวมเงินปันผลสำหรับปี 2564		168.08	3.36

**19. ภาวะผูกพัน**

ภาวะผูกพันเกี่ยวกับสัญญาให้บริการระยะยาว

เมื่อวันที่ 31 มกราคม 2561 บริษัทฯ ได้ทำสัญญาการบริการ (Service Agreement) กับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เพื่อรับความช่วยเหลือทางด้านการบริการด้านการตลาด งานบริการด้านการปฏิบัติการและระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ งานบริการและงานบริหารอื่น โดยบริษัทฯ จ่ายค่าบริการสำหรับการรับบริการดังกล่าวตามที่ระบุไว้ในสัญญา สัญญานี้มีผลบังคับใช้เป็นระยะเวลา 2 ปี นับตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2560 ในกรณีที่ครบกำหนดระยะเวลาให้ถือว่าสัญญาตกลงขยายระยะเวลาตามสัญญาออกไปอีกคราวละ 1 ปี นับแต่วันที่ครบกำหนดระยะเวลา ซึ่งในระหว่างปี 2564 บริษัทฯ มีค่าบริการที่รับรู้เป็นค่าใช้จ่ายภายใต้สัญญาดังกล่าวเป็นจำนวนเงินประมาณ 318.67 ล้านบาท (2563: 301.58 ล้านบาท)

20. ลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 บริษัทฯ มีสินทรัพย์ที่เปิดเผยมูลค่ายุติธรรมโดยแยกแสดงตามลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564			
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
<b>สินทรัพย์ที่เปิดเผยมูลค่ายุติธรรม</b>				
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุน				
ตัดจำหน่าย				
เงินฝากประจำ	-	56	-	56
พันธบัตรรัฐบาลและตราสารหนี้เอกชน	-	22	-	22
รวม	-	78	-	78

(หน่วย: ล้านบาท)

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563			
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
<b>สินทรัพย์ที่เปิดเผยมูลค่ายุติธรรม</b>				
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุน				
ตัดจำหน่าย				
เงินฝากประจำ	-	46	-	46
พันธบัตรรัฐบาลและตราสารหนี้เอกชน	-	62	-	62
รวม	-	108	-	108

21. เครื่องมือทางการเงิน

21.1 วัตถุประสงค์และนโยบายการบริหารความเสี่ยงทางการเงิน

เครื่องมือทางการเงินที่สำคัญของบริษัทฯ ประกอบด้วย เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น เงินให้กู้ยืมระยะสั้น เงินกองทุนคุ้มครองผู้ลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้า และเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น บริษัทฯ มีความเสี่ยงทางการเงินที่เกี่ยวข้องกับเครื่องมือทางการเงินดังกล่าว และมีนโยบายการบริหารความเสี่ยง ดังนี้

**ความเสี่ยงด้านเครดิต**

บริษัทฯ ไม่มีความเสี่ยงอย่างเป็นสาระสำคัญเกี่ยวกับการให้สินเชื่อ บริษัทฯ มีนโยบายที่เหมาะสมเพื่อให้เชื่อมั่นได้ว่าได้ให้บริการแก่ลูกค้าที่มีประวัติสินเชื่ออยู่ในระดับที่เหมาะสม

**ลูกหนี้การค้า**

บริษัทฯ บริหารความเสี่ยงโดยใช้นโยบายและขั้นตอนในการควบคุมการให้สินเชื่ออย่างเหมาะสม จึงไม่คาดว่าจะเกิดผลขาดทุนทางการเงินที่มีสาระสำคัญ นอกจากนี้ บริษัทฯ มีการติดตามยอดคงค้างของลูกหนี้การค้าอย่างสม่ำเสมอ

บริษัทฯ พิจารณาการต่ออายุค่าทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน อัตราการตั้งสำรองของผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นคำนวณโดยพิจารณาจากอายุหนี้คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระ การคำนวณผล

ขาดทุนจากการด้อยค่าด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นคำนึงถึงข้อมูลที่มีความสมเหตุสมผลและสามารถสนับสนุนได้ที่มีอยู่ ณ วันที่รายงานเกี่ยวกับเหตุการณ์ในอดีต สภาพการณ์ปัจจุบันและการคาดการณ์ภาวะเศรษฐกิจในอนาคต

**ความเสี่ยงด้านตลาด**

บริษัทมีความเสี่ยงด้านตลาดจากความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

**ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย**

ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยเกิดขึ้นจากความผันผวนของอัตราดอกเบี้ยในตลาด ซึ่งอาจจะส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานและกระแสเงินสดของบริษัท บริษัทไม่ได้ใช้อนุพันธ์ด้านอัตราดอกเบี้ย เพื่อบริหารความเสี่ยงที่เกิดจากความผันผวนของอัตราดอกเบี้ยดังกล่าว

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินที่สำคัญสามารถจัดตามประเภทอัตราดอกเบี้ย และสำหรับสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่มีอัตราดอกเบี้ยคงที่สามารถแยกตามวันที่ครบกำหนด หรือวันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ (หากวันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ถึงก่อน) ได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	2564						อัตราดอกเบี้ย ปรับขึ้นลง ตามราคา ตลาด	ไม่มีอัตรา ดอกเบี้ย	รวม	อัตราดอกเบี้ย ที่แท้จริง (% ต่อปี)
	อัตราดอกเบี้ยคงที่			ปรับขึ้นลง	ไม่มีอัตรา ดอกเบี้ย	รวม				
	ภายใน 1 ปี	1-5 ปี	เกิน 5 ปี							
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>										
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	-	-	75	-	75	0.05 - 0.10			
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	-	62	62	-			
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่ผู้ถือหุ้นใหญ่	1,319	-	-	-	-	1,319	0.38 - 0.52			
เงินกองทุนคุ้มครองผู้ลงทุนในสัญญา ซื้อขายล่วงหน้า	71	7	-	35	-	113	0.05 - 3.36			
	<u>1,390</u>	<u>7</u>	<u>-</u>	<u>110</u>	<u>62</u>	<u>1,569</u>				

(หน่วย: ล้านบาท)

	2564						
	อัตราดอกเบี้ยคงที่			อัตราดอกเบี้ย ปรับขึ้นลง ตามราคา ตลาด	ไม่มีอัตรา ดอกเบี้ย	รวม	อัตราดอกเบี้ย ที่แท้จริง (% ต่อปี)
	ภายใน						
	1 ปี	1-5 ปี	เกิน 5 ปี				
<b>หนี้สินทางการเงิน</b>							
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	-	55	55	-
เงินสมทบและผลประโยชน์ของ เงินกองทุนคุ้มครองผู้ลงทุนในสัญญา ซื้อขายล่วงหน้า	-	-	-	-	55	55	-
	-	-	-	-	110	110	

(หน่วย: ล้านบาท)

	2563						
	อัตราดอกเบี้ยคงที่			อัตราดอกเบี้ย ปรับขึ้นลง ตามราคา ตลาด	ไม่มีอัตรา ดอกเบี้ย	รวม	อัตราดอกเบี้ย ที่แท้จริง (% ต่อปี)
	ภายใน						
	1 ปี	1-5 ปี	เกิน 5 ปี				
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>							
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	-	-	6	-	6	0.05 - 0.80
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	-	67	67	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่ผู้ถือหุ้นใหญ่	1,269	-	-	-	-	1,269	0.20 - 1.81
เงินกองทุนคุ้มครองผู้ลงทุนในสัญญา ซื้อขายล่วงหน้า	86	22	-	4	-	112	0.05 - 3.36
	1,355	22	-	10	67	1,454	
<b>หนี้สินทางการเงิน</b>							
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	-	53	53	-
เงินสมทบและผลประโยชน์ของ เงินกองทุนคุ้มครองผู้ลงทุนในสัญญา ซื้อขายล่วงหน้า	-	-	-	-	55	55	-
	-	-	-	-	108	108	

**ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง**

บริษัทฯ ไม่มีความเสี่ยงอย่างเป็นสาระสำคัญจากสภาพคล่อง เนื่องจากบริษัทมีการดำรงเงินสดอย่างเพียงพอต่อการดำเนินงาน บริษัทฯ มีวัตถุประสงค์ในการดำรงความยืดหยุ่นด้านสภาพคล่องจากการใช้แหล่งเงินทุนภายในบริษัทฯ

รายละเอียดการครบกำหนดชำระของหนี้สินทางการเงินบริษัทฯ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 ซึ่งพิจารณาจากกระแสเงินสดตามสัญญาที่ยังไม่คิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบัน สามารถแสดงได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	2564					รวม
	เมื่อทวง	ไม่เกิน	มากกว่า		ไม่มีกำหนด	
	ถาม	1 ปี	1 - 5 ปี	5 ปี		
<b>หนี้สินทางการเงิน</b>						
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	55	-	-	-	55
เงินสมทบและผลประโยชน์ของ เงินกองทุนคุ้มครองผู้ลงทุนใน สัญญาซื้อขายล่วงหน้า	-	-	-	-	55	55
<b>รวมรายการหนี้สินทางการเงิน</b>	<b>-</b>	<b>55</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>55</b>	<b>110</b>

(หน่วย: ล้านบาท)

	2563					รวม
	เมื่อทวง	ไม่เกิน	มากกว่า		ไม่มีกำหนด	
	ถาม	1 ปี	1 - 5 ปี	5 ปี		
<b>หนี้สินทางการเงิน</b>						
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	53	-	-	-	53
เงินสมทบและผลประโยชน์ของ เงินกองทุนคุ้มครองผู้ลงทุนใน สัญญาซื้อขายล่วงหน้า	-	-	-	-	55	55
<b>รวมรายการหนี้สินทางการเงิน</b>	<b>-</b>	<b>53</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>55</b>	<b>108</b>

## 21.2 มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

เนื่องจากเครื่องมือทางการเงินส่วนใหญ่ของบริษัทฯจัดอยู่ในประเภทระยะสั้นหรือมีอัตราดอกเบี้ยใกล้เคียงกับอัตราดอกเบี้ยในตลาด บริษัทฯจึงประมาณมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินใกล้เคียงกับมูลค่าตามบัญชีที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงิน

มูลค่าตามบัญชีและมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ทางการเงินที่ไม่ได้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 มีดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

	2564		2563	
	มูลค่าตามบัญชี	มูลค่ายุติธรรม	มูลค่าตามบัญชี	มูลค่ายุติธรรม
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>				
เงินฝากประจำ	55,601	55,849	46,169	47,058
พันธบัตรรัฐบาลและตราสารหนี้เอกชน	22,115	22,482	61,774	62,124
<b>รวม</b>	<b>77,716</b>	<b>78,331</b>	<b>107,943</b>	<b>109,182</b>



บริษัทมีวิธีการและสมมติฐานที่ใช้ในการประมาณมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน ดังนี้

- ก) สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่จะครบกำหนดในระยะเวลาอันสั้น ได้แก่ เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด เงินกองทุนคุ้มครองผู้ลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้า ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่ผู้ถือหุ้นใหญ่ และเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น แสดงมูลค่ายุติธรรมโดยประมาณตามมูลค่าตามบัญชีที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงิน
- ข) เงินลงทุนในตราสารหนี้ที่แสดงภายใต้เงินกองทุนคุ้มครองผู้ลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้า แสดงมูลค่ายุติธรรมตามราคาตลาด หรือคำนวณโดยใช้อัตราผลตอบแทนที่ประกาศโดยสมาคมตลาดตราสารหนี้ไทยหรือตลาดอื่น
- ค) เงินสมทบและผลประโยชน์ของเงินกองทุนคุ้มครองผู้ลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้า แสดงมูลค่ายุติธรรมโดยประมาณตามมูลค่าใกล้เคียงกับมูลค่าตามบัญชีที่แสดงอยู่ในงบแสดงฐานะการเงิน

ในระหว่างปีปัจจุบัน ไม่มีการโอนรายการระหว่างลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม

## 22. การบริหารจัดการทุน

วัตถุประสงค์ในการบริหารจัดการทุนที่สำคัญของบริษัทฯ คือ การจัดให้มีซึ่งโครงสร้างทุนที่เหมาะสมเพื่อสนับสนุนการดำเนินธุรกิจของกลุ่มกิจการและเสริมสร้างมูลค่าของเงินกองทุน โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 บริษัทฯมีอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้นเท่ากับ 0:10:1 (2563: 0.12:1)

## 23. การอนุมัติงบการเงิน

งบการเงินนี้ได้รับอนุมัติให้ออกโดยกรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัทฯเมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2565

## 7. รายชื่อและที่อยู่บริษัทสมาชิกตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า

(ข้อมูล ณ วันที่ 15 มีนาคม 2565)

### สมาชิกทั่วไป

<p><b>AIRA</b> บริษัทหลักทรัพย์ ไอรา จำกัด (มหาชน) เลขที่ 319 อาคารจัตุรัสจามจุรี ชั้น 17 และ ชั้น 20 ถนนพญาไท แขวงปทุมวัน เขตปทุมวัน กทม. 10330 โทรศัพท์ 0-2080-2888 <a href="https://www.aira.co.th">https://www.aira.co.th</a></p>	<p><b>CAF</b> บริษัทหลักทรัพย์ที่ปรึกษาการลงทุน คลาสสิก ออสสิริส จำกัด 319 อาคารจัตุรัสจามจุรี ชั้นที่ 12 ห้องเลขที่ 16 ถนนพญาไท แขวงปทุมวัน เขตปทุมวัน กทม. 10330 โทรศัพท์ 0-2618-0888 โทรสาร 0-2618-0800 <a href="https://www.caf.co.th">https://www.caf.co.th</a></p>
<p><b>ASL</b> บริษัทหลักทรัพย์ เอเอสแอล จำกัด 343-343/1,343/4-5 ถนนคลองลำเจียก แขวงนวลจันทร์ เขตบึงกุ่ม กทม. 10230 โทร 0-2508-1567 <a href="https://www.aslsecurities.com">https://www.aslsecurities.com</a></p>	<p><b>CGS-CIMB</b> บริษัทหลักทรัพย์ ซีจีเอส-ซีไอเอ็มบี (ประเทศไทย) จำกัด 130-132 อาคารสินธรทาวเวอร์ 2 ชั้น 2, 3 และ อาคาร สินธรทาวเวอร์ 3 ชั้น 12 ถนนวิฑู แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กทม. 10330 โทรศัพท์ 0-2846-8689, 0-2841-9000 โทรสาร 0-2761-9100 <a href="https://www.cimbsecurities.co.th">https://www.cimbsecurities.co.th</a></p>
<p><b>ASPS</b> บริษัทหลักทรัพย์ เอเชีย พลัส จำกัด 175 อาคารสารคดีที่ดาวเวอร์ ชั้น 3/1 ถนนสาทรใต้ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กทม. 10120 โทรศัพท์ 0-2680-1111, 0-2680-1000 โทรสาร 0-2285-1900-1 <a href="https://www.asiaplus.co.th">https://www.asiaplus.co.th</a></p>	<p><b>CLSAT</b> บริษัทหลักทรัพย์ ซี แอล เอส เอ (ประเทศไทย) จำกัด 87 อาคารเอ็มไทย ทาวเวอร์ ชั้น 16 ถนนวิฑู แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กทม. 10330 โทรศัพท์ 0-2257-4600, 0-2257-4604 โทรสาร 0-2253-0472 <a href="https://www.clsat.com">https://www.clsat.com</a></p>
<p><b>AWS</b> บริษัทหลักทรัพย์ เอเชีย เวลท์ จำกัด เลขที่ 540 อาคารเมอริควี ทาวเวอร์ ชั้น 5 ห้อง 501, ชั้น 14 ถนนเพลินจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กทม. 10330 โทรศัพท์ 0-2680-5000, 0-2680-5033-5 โทรสาร 0-2680-5111 <a href="https://www.asiawealth.co.th">https://www.asiawealth.co.th</a></p>	<p><b>CNS</b> บริษัทหลักทรัพย์ โนมูระ พัฒนสิน จำกัด (มหาชน) 25 อาคารกรุงเทพประกันภัย ชั้น 15-17 ถนนสาทรใต้ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กทม. 10120 โทรศัพท์ 0-2638-5000, 0-2081-2000 โทรสาร 0-2081-2001 <a href="https://www.nomuradirect.com">https://www.nomuradirect.com</a></p>
<p><b>BLS</b> บริษัทหลักทรัพย์ บัวหลวง จำกัด (มหาชน) เลขที่ 191 อาคารสีลมคอมเพล็กซ์ ชั้น 29 ถนนสีลม แขวงสีลม เขตบางรัก กทม. 10500 โทรศัพท์ 0-2231-3777, 0-2618-1000, 0-2340-6600 โทรสาร 0-2618-1001, 0-2231-3951 <a href="https://www.bualuang.co.th">https://www.bualuang.co.th</a></p>	<p><b>CS</b> บริษัทหลักทรัพย์ เครดิต สวิส (ประเทศไทย) จำกัด 63 อาคารเอทรีนี ทาวเวอร์ ชั้น 27 ถนนวิฑู แขวง ลุมพินี เขตปทุมวัน กทม. 10330 โทรศัพท์ 0-2614-6000 โทรสาร 0-2614-6362 <a href="https://www.credit-suisse.co.th">https://www.credit-suisse.co.th</a></p>
<p><b>BYD</b> บริษัทหลักทรัพย์ บียอนด์ จำกัด 46/7 อาคารรุ่งโรจน์ธนกุล 12 ชั้น อาคาร A ชั้น 12 ถนนรัชดาภิเษก แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กทม 10310 โทรศัพท์ 0-2820-0100 <a href="https://www.beyondsecurities.co.th/">https://www.beyondsecurities.co.th/</a></p>	<p><b>DBSV</b> บริษัทหลักทรัพย์ ดีบีเอส วิคเคอร์ส (ประเทศไทย) จำกัด 989 อาคารสยามพิวรรธน์ทาวเวอร์ ชั้น 9, 14-15 ถนนพระราม 1 แขวงปทุมวัน เขตปทุมวัน กทม. 10330 โทรศัพท์ 0-2857-7000, 0-2857-7799, 0-2857-7112 <a href="https://www.dbsvitrade.com">https://www.dbsvitrade.com</a></p>

<p>FSS บริษัทหลักทรัพย์ ฟินันเซีย ไซรัส จำกัด (มหาชน) 999/9 อาคาร ดิ ออฟฟิศเตส แอท เซ็นทรัลเวิลด์ ชั้น 18 ถนนพระราม 1 แขวงปทุมวัน เขตปทุมวัน กทม. 10330 โทรศัพท์ 0-2658-9500, 0-2658-9000 <a href="https://www.fnsyus.com">https://www.fnsyus.com</a></p>	<p>KKPS บริษัทหลักทรัพย์ เกียรตินาคินภัทร จำกัด (มหาชน) 252/6 อาคารสำนักงานเมืองไทย-ภัทร 1 ชั้น 6, 8-11 ถนนรัชดาภิเษก แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กทม. 10310 โทรศัพท์ 0-2305-9000 โทรสาร 0-2305-9535 <a href="https://securities.kkpg.com">https://securities.kkpg.com</a></p>
<p>GBS บริษัทหลักทรัพย์ โกลเบล็ก จำกัด 87/2 อาคารซีอาร์ซี ออลซีซั่นเพลส ชั้น 12 ถนนวิฑู แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กทม. 10330 โทรศัพท์ 0-2672-5999, 0-2687-7000 โทรสาร 0-2672-5888 <a href="https://www.globlex.co.th">https://www.globlex.co.th</a></p>	<p>KS บริษัทหลักทรัพย์ กสิกรไทย จำกัด (มหาชน) 400/22 อาคารธนาคารกสิกรไทย ชั้น 1, 3, 11, 19 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กทม. 10400 โทรศัพท์ 0-2796-0000, 0-2345-0000 โทรสาร 0-2796-0199 <a href="https://www.kasikornsecurities.com">https://www.kasikornsecurities.com</a></p>
<p>HGF บริษัท ฮั่วเซ่งเฮง โกลด์ ฟิวเจอร์ส จำกัด 255-257 อาคารฮั่วเซ่งเฮง 2 ชั้น 2 ถนนเยาวราช แขวงสัมพันธวงศ์ เขตสัมพันธวงศ์ กทม. 10100 โทรศัพท์ 0-2112-2222 <a href="https://www.hshfutures.com">https://www.hshfutures.com</a></p>	<p>KSS บริษัทหลักทรัพย์ กรุงศรี จำกัด (มหาชน) 898 อาคารเพลินจิตทาวเวอร์ ชั้น 3 ถนนเพลินจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กทม. 10330 โทรศัพท์ 0-2659-7000, 0-2099-7000 โทรสาร 0-2658-5699 <a href="https://www.krungsrisecurities.com">https://www.krungsrisecurities.com</a></p>
<p>IVG บริษัทหลักทรัพย์ ไอ วี โกลบอล จำกัด (มหาชน) 540 อาคารเมอร์คิวรี่ ทาวเวอร์ ชั้น 18 ถนนเพลินจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กทม. 10330 โทรศัพท์ 0-2658-5800 โทรสาร 0-2658-5779 <a href="https://www.ivglobal.co.th">https://www.ivglobal.co.th</a></p>	<p>KTBST บริษัทหลักทรัพย์ เคทีบีเอสที จำกัด (มหาชน) 87/2 อาคารซีอาร์ซี ทาวเวอร์ ออลซีซั่นเพลส ชั้นที่ 9, 18, 39, 52 ถนนวิฑู แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กทม. 10330 โทรศัพท์ 0-2351-1800-1 <a href="https://www.ktbst.co.th">https://www.ktbst.co.th</a></p>
<p>JPM บริษัทหลักทรัพย์ เจพีมอร์แกน (ประเทศไทย) จำกัด 20 อาคารบรูฟิจิต ชั้น 3 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กทม. 10500 โทรศัพท์ 0-2684-2000 โทรสาร 0-2684-2020 <a href="https://www.jpmmorgan.com">https://www.jpmmorgan.com</a></p>	<p>KTZ บริษัทหลักทรัพย์ กรุงไทย ซิมโก้ จำกัด 287 อาคารลิเบอร์ตีสแควร์ ชั้น 8,15-17 ถนนสีลม แขวงสีลม เขตบางรัก กทม. 10500 โทรศัพท์ 0-2695-5555 โทรสาร 0-2695-5173 <a href="https://www.ktzmico.com">https://www.ktzmico.com</a></p>
<p>KGI บริษัทหลักทรัพย์ เคจีไอ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) 173 อาคารเอเชีย เซ็นเตอร์ ชั้น 8-11 ถนนสาทรใต้ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กทม. 10120 โทรศัพท์ 02-658-8888 โทรสาร 02-658-8000 <a href="https://www.kgieworld.co.th">https://www.kgieworld.co.th</a></p>	<p>LHS บริษัทหลักทรัพย์ แลนด์ แอนด์ เฮ้าส์ จำกัด (มหาชน) 11 อาคารคิวเฮ้าส์ สาทร ชั้น M,10 ถนนสาทรใต้ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กทม. 10120 โทรศัพท์ 0-2352-5100 โทรสาร 0-2686-2681, 0-2286-2682 <a href="https://www.lhsec.co.th">https://www.lhsec.co.th</a></p>
<p>KINGSFORD บริษัทหลักทรัพย์ คิงส์ฟอร์ด จำกัด (มหาชน) 191 อาคารสีลมคอมเพล็กซ์ ชั้น 11, 12, 21 ถนนสีลม แขวงสีลม เขตบางรัก กทม. 10500 โทรศัพท์ 02-829-6999, 02-630-3500, 02-829-6600 โทรสาร 02-829-6500 <a href="https://www.kingsfordsec.com">https://www.kingsfordsec.com</a></p>	<p>MST บริษัทหลักทรัพย์ เมย์แบงก์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) 999/9 อาคารสำนักงาน ดิ ออฟฟิศเตส แอท เซ็นทรัล เวิลด์ ชั้นที่ 20-21 ถนนพระราม 1 แขวงปทุมวัน เขตปทุมวัน กทม. 10330 โทรศัพท์ 0-2658-5050 <a href="https://www.maybank-ke.co.th">https://www.maybank-ke.co.th</a></p>

<b>MPSEC</b> บริษัทหลักทรัพย์ เมอร์ชันทน์ พาร์ทเนอร์ จำกัด (มหาชน) 942/81 อาคารชาวยุ อีสสระทาวเวอร์ 1 ชั้น 2 ถนนพระราม 4 แขวงสุริยวงค์ เขตบางรัก กทม. 10500 โทรศัพท์ 0-2660-6688 <a href="https://www.merchant.co.th">https://www.merchant.co.th</a>	<b>TISCO</b> บริษัทหลักทรัพย์ ทิสโก้ จำกัด 48/8 อาคารทิสโก้ทาวเวอร์ ชั้น 4 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กทม. 10500 โทรศัพท์ 0-2080-6000, 0-2633-6000-5 โทรสาร 0-2633-6660 <a href="https://www.tiscosec.com/th/tfex.html">https://www.tiscosec.com/th/tfex.html</a>
<b>MTSGF</b> บริษัท เอ็มทีเอส แคปปิตอล จำกัด 121/19 ดิโอดส์สยามพลาซ่า ชั้น 1 ถนนพหลุฑ แขวงวังบูรพาภิรมย์ เขตพระนคร กทม. 10200 โทรศัพท์ 0- 2770-7799, 0-2770-7777 โทรสาร 0-2222-5500 <a href="https://www.mtscapital.co.th/th/">https://www.mtscapital.co.th/th/</a>	<b>TNITY</b> บริษัทหลักทรัพย์ ตรีเนิตี้ จำกัด 179 อาคารบางกอก ซิตี้ ทาวเวอร์ ชั้น 25-26, 29 ถนนสาทรใต้ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กทม. 10120 โทรศัพท์ 0-2343-9500, 0-2088-9100 โทรสาร 0-2343-9663 <a href="https://www.trinitythai.com">https://www.trinitythai.com</a>
<b>PI</b> บริษัทหลักทรัพย์ พาย จำกัด (มหาชน) 132 อาคารสินธรทาวเวอร์ 1 ชั้น 2, 3 และ อาคารสินธร ทาวเวอร์ 3 ชั้น 17, 18, 20 ถนนวิฑู แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กทม. 10330 โทรศัพท์ 0-2205-7000 โทรสาร 0-2205-7171 <a href="https://www.cgsec.co.th">https://www.cgsec.co.th</a>	<b>TNS</b> บริษัทหลักทรัพย์ ธนชาติ จำกัด (มหาชน) 444 อาคารเอ็มบีเค ทาวเวอร์ ชั้น 18-19 ถนนพญาไท แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กทม. 10330 โทรศัพท์ 0-2779-9000 โทรสาร 0-2217-9642 <a href="https://www.thanachartsec.com">https://www.thanachartsec.com</a>
<b>PST</b> บริษัทหลักทรัพย์ ฟิลลิป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) 849 อาคารวรวัฒน์ ชั้น 11, 14, 15 ถนนสีลม แขวงสีลม เขตบางรัก กทม. 10500 โทรศัพท์ 0-2268-0999, 0-2635-1700 โทรสาร 0-2635-1615 <a href="https://www.poems.in.th">https://www.poems.in.th</a>	<b>UBS</b> บริษัทหลักทรัพย์ ยูบีเอส (ประเทศไทย) จำกัด 93/1 อาคารจีพีเอฟวิฑูทาวเวอร์ เอ ชั้น 2 ถนนวิฑู แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กทม. 10330 โทรศัพท์ 0-2613-5700 โทรสาร 0-2651-5730 <a href="https://www.ubs.com">https://www.ubs.com</a>
<b>RHBS</b> บริษัทหลักทรัพย์ อาร์เอชบี (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) 98 อาคารสาทร สแควร์ ออฟฟิศ ทาวเวอร์ ชั้น 8,10 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กทม. 10500 โทรศัพท์ 0-2088-9999 โทรสาร 0-2108-0999 <a href="https://www.th.rhbtradesmart.com">https://www.th.rhbtradesmart.com</a>	<b>UOBKH</b> บริษัทหลักทรัพย์ ยูโอบี เคย์เฮียน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) 130-132 อาคารสินธรทาวเวอร์ 1 ชั้น 2, 3 ถนนวิฑู แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กทม. 10330 โทรศัพท์ 0-2659-8000, 0-2659-8222 <a href="https://www.utrade.co.th">https://www.utrade.co.th</a>
<b>SBITO</b> บริษัทหลักทรัพย์ เอสบีไอ ไทย ออนไลน์ จำกัด 1768 อาคารไทยซัมมิท ทาวเวอร์ ชั้น 31 ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กทม. 10310 โทรศัพท์ 0-2022-1499 โทรสาร 0-2251-5078 <a href="https://www.sbito.co.th">https://www.sbito.co.th</a>	<b>YLG</b> บริษัท วายแอลจี บูลเลียน แอนด์ ฟิวเจอร์ส จำกัด 653/19 ซอยสวนพลู 1 ถนนสวนพลู แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กทม. 10120 โทรศัพท์ 0-2-687-9999-4134, 4147, 4158 โทรสาร 0-2677-5511 <a href="https://www.ylgfutures.co.th">https://www.ylgfutures.co.th</a>
<b>SCBS</b> บริษัทหลักทรัพย์ ไทยพาณิชย์ จำกัด 19 อาคาร 3 ชั้น 2, 20-21 ไทยพาณิชย์ ปาร์ค พลาซ่า ถนนรัชดาภิเษก แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กทม. 10900 โทรศัพท์ 0-2949-1999 โทรสาร 0-2949-1001 <a href="https://www.scbs.com">https://www.scbs.com</a>	<b>YUANTA</b> บริษัทหลักทรัพย์ หยวนต้า (ประเทศไทย) จำกัด 127 อาคารเกษร ทาวเวอร์ ชั้น 14-16 ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กทม. 10330 โทรศัพท์ 0-2009-8888, 0-2009-8000 โทรสาร 0-2009-8889 <a href="https://www.yuanta.co.th">https://www.yuanta.co.th</a>



**บมจ. ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย)**

93 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพฯ 10400

โทรศัพท์ 0 2009 9000 โทรสาร 0 2009 9991

[www.TFEX.co.th](http://www.TFEX.co.th)