

รายงานรอบปีบัญชี

กองทุนเปิดธนชาต อีสท์สปริง โกลบอล เทคโนโลยี

(T-ES-GTech)

รหัสกองทุน 4412

สำหรับรอบระยะเวลาบัญชี

ตั้งแต่วันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2564 ถึง วันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2565

บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน ธนชาต จำกัด

สาส์นจาก บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน ธนาชาต จำกัด

เรียน ท่านผู้ถือหุ้นหน่วยลงทุน

บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน ธนาชาต จำกัด (บลจ.ธนาชาต) ไคร์ขอรายงานการดำเนินงานของกองทุนเปิดธนาชาต อีสท์สปริง โกลบอล เทคโนโลยี สำหรับรอบระยะเวลาระหว่างวันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2564 ถึง วันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2565 ให้ท่านผู้ถือหุ้นหน่วยลงทุนได้ทราบดังนี้

นับจากวันที่ 7 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2564 ถึงวันที่ 6 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2565 ดัชนี Dow Jones Global Technology TR ปรับตัวขึ้น 6.47% โดยมีภาพรวมและเหตุการณ์สำคัญดังนี้

เศรษฐกิจโลกมีการฟื้นตัวอย่างเต็มที่ภายหลังจากการระบาดของไวรัส covid-19 ในช่วงที่ผ่านมา โดยเฉพาะในประเทศที่มีการควบคุมกระแสระบาดและมีการกระจายวัคซีนป้องกันไวรัสได้อย่างต่อเนื่อง ผลักดันให้กำลังการใช้จ่ายของผู้บริโภคฟื้นกลับมาและเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง โดยเฉพาะประเทศในภูมิภาคอเมริกาเหนือและยุโรป โดยแม้ว่าตัวเลขเศรษฐกิจจะเริ่มส่งสัญญาณการปรับตัวลดลงบ้างในช่วงครึ่งปีหลัง แต่ก็ยังคงอยู่ในระดับที่สูงขึ้นอย่างมากเทียบกับช่วงก่อนเศรษฐกิจโลกจะเผชิญหน้ากับโรคระบาด ส่งผลให้ตลาดหุ้นทั่วโลกปรับตัวขึ้นอย่างร้อนแรงในช่วงปีที่ผ่านมา โดยเฉพาะหุ้นในกลุ่มที่ผูกพันกับกิจกรรมทางเศรษฐกิจที่กลับมาคึกคักเช่นกลุ่ม consumer discretionary และ financial ซึ่งได้มีแนวโน้มที่จะได้รับประโยชน์จากตัวเลขเงินเฟ้อที่เพิ่มสูงขึ้น ต่างจากหุ้นกลุ่ม Technology ซึ่งได้รับความสนใจน้อยลง

อย่างไรก็ตาม inflation ที่เพิ่มมากขึ้นจนอยู่ในระดับที่น่ากังวล โดยเฉพาะตัวเลขเงินเฟ้อของสหรัฐอเมริกาและยุโรปซึ่งปรับตัวสูงสุดในรอบหลายปี ก็ยังเป็นอีกปัจจัยที่ต้องจับตามองเมื่ออุปสงค์ในการบริโภคเพิ่มมากขึ้นหลังจากเศรษฐกิจกลับมาฟื้นตัวอย่างเต็มที่ ตรงข้ามกับห่วงโซ่อุปทานที่ยังเผชิญกับการติดขัดในช่วงปีที่ผ่านมา โดยตัวเลขเงินเฟ้อที่เพิ่มสูงขึ้นอย่างรวดเร็วเกินไปก็อาจส่งผลต่อนโยบายการคลังที่ผ่อนคลายของธนาคารกลางต่างๆ ได้ นอกจากนั้นความไม่มั่นคงเกี่ยวกับการเมืองระหว่างประเทศก็อาจเป็นอีกปัจจัยลบซึ่งอาจส่งผลให้เกิดความผันผวนมากยิ่งขึ้นในตลาดหุ้นในระยะถัดไป

กองทุนเปิดกองทุนเปิดธนาชาต อีสท์สปริง โกลบอล เทคโนโลยี มีนโยบายลงทุนในกองทุนตราสารทุนต่างประเทศ ซึ่งลงทุนใน Polar Capital Global Technology Fund เป็นหลักเพื่งหลักทรัพย์เดียวโดยเฉลี่ยในรอบปีบัญชีไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80 ของมูลค่าสินทรัพย์สุทธิ ซึ่งกองทุนหลักต่างประเทศนั้นลงทุนในธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับกลุ่มอุตสาหกรรม Technology สำหรับการป้องกันความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยนจะเป็นไปตามดุลยพินิจของผู้จัดการกองทุน โดยมีการปรับสัดส่วนการปกป้องค่าเงินตามสถานการณ์ตลาด

บลจ.ธนาชาตจะพิจารณาการลงทุนอย่างรอบคอบ เพื่อผลประโยชน์สูงสุดของผู้ถือหุ้นหน่วยลงทุนทุกท่าน

ขอแสดงความนับถือ

บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน ธนาชาต จำกัด

ตารางเปรียบเทียบผลการดำเนินงาน

	ย้อนหลัง 3 เดือน 5 พ.ย. 64 ถึง 6 ก.พ. 65	ย้อนหลัง 6 เดือน 6 ส.ค. 64 ถึง 6 ก.พ. 65	ย้อนหลัง 1 ปี ¹ 6 ก.พ. 64 ถึง 6 ก.พ. 65	ย้อนหลัง 3 ปี ¹ - ถึง 6 ก.พ. 65	ย้อนหลัง 5 ปี ¹ - ถึง 6 ก.พ. 65	ย้อนหลัง 10 ปี ¹ - ถึง 6 ก.พ. 65	ตั้งแต่ จัดตั้ง กองทุน ¹ 7 ก.พ. 63 ถึง 6 ก.พ. 65
T-ES-GTech	-14.58	-11.46	-9.05	-	-	-	16.09
Benchmark	-9.70	-4.19	16.24	-	-	-	28.76
Information Ratio ²	-0.50	-0.81	-3.10	-	-	-	-1.01
ความผันผวนของ ผลการดำเนินงาน	27.74	22.42	21.18	-	-	-	25.51

ผลการดำเนินงาน 3 เดือน และ 6 เดือน ไม่ได้คำนวณเป็น % ต่อปี

1 ผลการดำเนินงานย้อนหลัง 1 ปีขึ้นไป คิดเป็น % ต่อปี

2 Information Ratio แสดงความสามารถของผู้จัดการกองทุน ในการสร้างผลตอบแทนเมื่อเทียบกับความเสี่ยง

Benchmark: คำนวณจาก ดัชนี Dow Jones Global Technology Net Total Return Index 100% โดยปรับด้วยอัตราแลกเปลี่ยน เพื่อเทียบกับค่าสกุลเงินบาท ณ วันที่คำนวณผลตอบแทน

การเปิดเผยอัตราส่วนหมุนเวียนการลงทุน

ข้อมูลอัตราส่วนหมุนเวียนการลงทุนของกองทุนรวม (Portfolio Turnover Ratio : “PTR”) เท่ากับ 0.06 รอบของกองทุนรวมในรอบระยะเวลาบัญชี

การใช้สิทธิออกเสียงในที่ประชุมผู้ถือหุ้นบริษัทจัดการ

ท่านผู้ถือหุ้นหน่วยลงทุนสามารถค้นหารายละเอียดการเข้าร่วมประชุมสามัญประจำปีและประชุมวิสามัญของบริษัทจัดการที่กองทุนถือลงทุนได้ผ่านทางเว็บไซต์ของ บลจ.ธนชาต <https://www.thanachartfundeastspring.com> ในเมนูหัวข้อ “รู้จักบลจ.”

ผลการดำเนินงานในอดีตของกองทุนรวม มิได้เป็นสิ่งยืนยันถึงผลการดำเนินงานในอนาคต
ผู้ลงทุนควรศึกษาข้อมูลกองทุนรวม เงื่อนไขผลตอบแทนและความเสี่ยง ก่อนตัดสินใจลงทุน
เอกสารการวัดผลการดำเนินงานของกองทุนรวมฉบับนี้ได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการวัดและนำเสนอผลการดำเนินงาน
ของกองทุนรวมของสมาคมบริษัทจัดการลงทุน

ค่าใช้จ่ายที่เรียกเก็บจากกองทุน

ของรอบปีบัญชีตั้งแต่วันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2564 ถึงวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2565

ค่าใช้จ่ายที่เรียกเก็บจากกองทุนรวม (fund's direct expenses)	จำนวนเงิน (ล้านบาท)	ร้อยละของมูลค่า ทรัพย์สินสุทธิ
ค่าธรรมเนียมการจัดการ (management fee)	38,201.28	1.069%
ค่าธรรมเนียมนายทะเบียน (registrar fee)	4,202.14	0.118%
ค่าธรรมเนียมผู้ดูแลผลประโยชน์ (trustee fee)	764.02	0.021%
ค่าที่ปรึกษาการลงทุน (advisory fee)	ไม่มี	ไม่มี
ค่าธรรมเนียมและค่าใช้จ่ายอื่นๆที่เกิดขึ้นจากการลงทุนใน หลักทรัพย์ในต่างประเทศ	680.69	0.019%
ค่าใช้จ่ายในการจัดทำรายงานและเอกสารของกองทุน	410.20	0.011%
ค่าใช้จ่ายอื่นๆ	313.54	0.009%
รวมค่าใช้จ่ายทั้งหมด	44,571.87	1.247%

- ค่าธรรมเนียม ค่าใช้จ่าย รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว
- ค่าใช้จ่ายทั้งหมดไม่รวมค่านายหน้าซื้อขายหลักทรัพย์ และค่าธรรมเนียมต่างๆ ที่เกิดขึ้นจากการซื้อขาย
หลักทรัพย์
- ค่าใช้จ่ายดังกล่าวไม่รวมค่าใช้จ่ายภาษีตราสารหนี้

รายงานข้อมูลการทำธุรกรรมกับบุคคลที่เกี่ยวข้อง

ของรอบระยะเวลาบัญชี ตั้งแต่วันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2564 ถึงวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2565

รายชื่อบุคคลที่เกี่ยวข้องที่กองทุนมีการทำธุรกรรม
กองทุนภายใต้การจัดการของบริษัท

รายชื่อผู้จัดการกองทุน

ลำดับ	ชื่อ – นามสกุล	วันที่เริ่มบริหารกองทุน
1	ดร.ธีรณัฐ ธรรมภูมิวัฒนา	3 พฤศจิกายน 2563
2	นางสาวนันท์นัช กิตติเฉลิมเกียรติ	16 สิงหาคม 2564

ผู้ลงทุนสามารถตรวจสอบการทำธุรกรรมกับบุคคลที่เกี่ยวข้องและรายชื่อผู้จัดการกองทุนได้ที่ บลจ.ธนชาต
โดยตรง หรือที่เว็บไซต์ของบลจ.ธนชาต (<https://www.thanachartfundeastspring.com>) และสำนักงาน
คณะกรรมการ ก.ล.ด. (<http://www.sec.or.th>)

รายงานความเห็นผู้ดูแลผลประโยชน์

เสนอ ผู้ถือหุ้นหน่วยลงทุน
กองทุนเปิดธนชาต อีสท์สปริง โกลบอล เทคโนโลยี

ตามที่ ธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน) ("ธนาคารฯ") ในฐานะผู้ดูแลผลประโยชน์ กองทุนเปิดธนชาต อีสท์สปริง โกลบอล เทคโนโลยี ("กองทุน") ซึ่งมี บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน ธนชาต จำกัด เป็นผู้จัดตั้งและจัดการกองทุน ได้ปฏิบัติหน้าที่ดูแลผลประโยชน์ของกองทุนดังกล่าว สำหรับรอบปีบัญชีกองทุนตั้งแต่วันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2564 ถึงวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2565 นั้น

ธนาคารฯ เห็นว่า บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน ธนชาต จำกัด ได้ปฏิบัติหน้าที่ในการจัดการโดยถูกต้องตามที่ควรตามวัตถุประสงค์ที่ได้กำหนดไว้ในโครงการจัดการที่ได้รับอนุมัติจากสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และภายใต้พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535

ผู้ดูแลผลประโยชน์

ธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน)



(นายจิตภูมิ ปิชญางค์บุรุษ)

ผู้อำนวยการ ผู้บริหารฝ่าย

ฝ่ายพัฒนาผลิตภัณฑ์และควบคุมดูแลผลประโยชน์

ฝ่ายพัฒนาผลิตภัณฑ์และควบคุมดูแลผลประโยชน์

วันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2565

ตารางการรับผลประโยชน์ตอบแทนเนื่องจากการที่กองทุนใช้บริการบุคคลอื่น

บริษัทคู่ค้าตราสารหนี้	รายการผลประโยชน์ตอบแทนของกองทุน
Bank of America The Bank of Nova Scotia ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) ธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) ธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน) ธนาคารเครดิต อะกริกอล คอร์ปอเรท แอนด์อินเวสเมนต์ แบงก์ ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) ธนาคารเจพีมอร์แกน เชส ธนาคารซีทีแบงก์ ธนาคารซีไอเอ็มบี ไทย จำกัด (มหาชน) ธนาคารดอยซ์แบงก์ ธนาคารเดอโรยัลแบงก์ออฟสกอตแลนด์ เอ็น.วี. ธนาคารทหารไทย จำกัด (มหาชน) ธนาคารทีสโก้ จำกัด (มหาชน) ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) ธนาคารธนาชาต จำกัด (มหาชน) ธนาคารบีเอ็มพี พารีบาส์ ธนาคารยูโอบี จำกัด (มหาชน) ธนาคารสแตนดาร์ดชาร์เตอร์ด (ไทย) จำกัด (มหาชน) ธนาคารฮ่องกงและเซี่ยงไฮ้แบงกิงคอร์ปอเรชั่น จำกัด บริษัทหลักทรัพย์ เคจีไอ (ประเทศไทย) จำกัด บริษัทหลักทรัพย์ เคที ซีมิโก้ จำกัด บริษัทหลักทรัพย์ ธนชาติ จำกัด (มหาชน) บริษัทหลักทรัพย์ พัฒนสิน จำกัด (มหาชน) บริษัทหลักทรัพย์ เอเชีย พลัส กรุ๊ป โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)	ข้อมูลวิจัย เพื่อใช้เป็นข้อมูลในการตัดสินใจลงทุน

ตารางการรับผลประโยชน์ตอบแทนเนื่องจากการที่กองทุนใช้บริการบุคคลอื่น

บริษัทนายหน้า	รายการผลประโยชน์ตอบแทน ของกองทุน
บริษัทหลักทรัพย์ กสิกรไทย จำกัด (มหาชน) บริษัทหลักทรัพย์ เครดิต สุวิธ (ประเทศไทย) จำกัด บริษัทหลักทรัพย์ ซีไอเอ็มบี (ประเทศไทย) จำกัด บริษัทหลักทรัพย์ ดีบีเอส วิคเตอร์ส (ประเทศไทย) จำกัด บริษัทหลักทรัพย์ ไทยพาณิชย์ จำกัด บริษัทหลักทรัพย์ ธนชาติ จำกัด (มหาชน) บริษัทหลักทรัพย์ บัวหลวง จำกัด (มหาชน) บริษัทหลักทรัพย์ ภัทร จำกัด (มหาชน) บริษัทหลักทรัพย์ เมย์แบงก์ กิมเอ็ง (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) บริษัทหลักทรัพย์ ยูโอบี เคย์เฮียน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	ข้อมูลวิจัย เพื่อใช้เป็นข้อมูล ในการตัดสินใจลงทุน

รายงานสรุปเงินลงทุนในตราสารหนี้ เงินฝาก

ณ วันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2565

กลุ่มของตราสาร	มูลค่าตามราคา ตลาด	%NAV
(ก) ตราสารภาครัฐไทยและตราสารภาครัฐต่างประเทศ	-	-
(ข) ตราสารที่ธนาคารที่มีกฎหมายเฉพาะจัดตั้งขึ้นธนาคารพาณิชย์หรือบริษัท เงินทุนเป็นผู้ออก ผู้ส่งจ่าย ผู้รับรอง ผู้รับอวัล ผู้สลับหลัง หรือผู้ค้ำประกัน	148,180.17	6.52%
(ค) ตราสารที่มีบริษัทที่ได้รับ rating ในระดับ investment grade เป็นผู้ออก ผู้ รับรอง ผู้รับอวัล ผู้สลับหลัง หรือผู้ค้ำประกัน	-	-
(ง) ตราสารที่มีบริษัทที่ได้รับการจัดอันดับความน่าเชื่อถือในระดับที่ต่ำกว่า investment grade หรือไม่มี rating เป็นผู้ออก ผู้รับรอง ผู้รับอวัล ผู้สลับหลัง หรือผู้ค้ำประกัน	-	-

สัดส่วนสูงสุด (Upper Limit) ที่บริษัทจัดการคาดว่าจะลงทุนในกลุ่ม (ง) 15.00% ของมูลค่าทรัพย์สินสุทธิ

รายงานการลงทุนในหลักทรัพย์และทรัพย์สินอื่น

ชื่อหลักทรัพย์		อัตราดอกเบี้ย	อันดับความน่าเชื่อถือ				วันครบกำหนด	จำนวนหน่วย (พันหน่วย)/มูลค่าหน้าตั๋ว	มูลค่าตามราคาตลาดไม่รวมดอกเบี้ยค้างรับ (พันบาท)	ร้อยละของเงินลงทุน	มูลค่าตามราคาตลาดรวมดอกเบี้ยค้างรับ (พันบาท)	ร้อยละของมูลค่าทรัพย์สินสุทธิ
		(%)	TRIS	FITCH	S&P	Moody's						
การลงทุนในหลักทรัพย์ต่างประเทศ									2,138,156.43	100.00	2,138,156.43	94.04
หน่วยลงทุน									2,138,156.43	100.00	2,138,156.43	94.04
ประเภทกองทุนรวมตราสารแห่งทุน									2,138,156.43	100.00	2,138,156.43	94.04
POLGTIU	Polar Capital Global Technology Fund						763.43	2,138,156.43	100.00	2,138,156.43	94.04	
	USD Class I Dist											
เงินฝากธนาคาร											148,180.17	6.52
ประเภทออมทรัพย์											148,178.17	6.52
BAY - S/A	ธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน)	AAA*	F1+(tha)*	BBB+*	Baa1*		107,736.53			107,758.75	4.74	
BANK DEPOSIT-USD	BANK DEPOSIT-USD				Aa2*		40,718.22			40,419.42	1.78	
ประเภทกระแสรายวัน											2.00	0.00
BAY - C/A	ธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน)	AAA*	F1+(tha)*	BBB+*	Baa1*		2.00			2.00	0.00	
การป้องกันความเสี่ยงของรายการในอนาคตโดยใช้สัญญาล่วงหน้า											12,149.07	0.53
สัญญาซื้อเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า											(699.16)	(0.03)
สัญญาขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า											12,848.22	0.56
สินทรัพย์อื่นและหนี้สินอื่น											(24,943.17)	(1.09)
สินทรัพย์อื่น											0.00	0.00
หนี้สินอื่น											(24,943.17)	(1.09)
รวมทั้งสิ้น											2,138,156.43	100.00
											2,273,542.50	100.00

รายละเอียดการลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้า

ประเภทสัญญา	คู่สัญญา	อันดับความน่าเชื่อถือ				วัตถุประสงค์	มูลค่าตามราคาตลาด (บาท)	% NAV	กำไร/ขาดทุน (บาท)
		TRIS	FITCH	S&P	Moody's				
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	ธนาคารทหารไทย	A+*	A+*	BBB-*	Baa3*	ป้องกันความเสี่ยง	(699,158.33)	(0.03%)	(699,158.33)
สัญญาขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	ธนาคารกรุงศรีอยุธยา	AAA*	AAA*	BBB+*	Baa1*	ป้องกันความเสี่ยง	(1,548,683.33)	(0.07%)	(1,548,683.33)
สัญญาขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	ธนาคารไทยพาณิชย์		AA+*	BBB+*	Baa1*	ป้องกันความเสี่ยง	(1,605,332.14)	(0.07%)	(1,605,332.14)
สัญญาขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	ธนาคารทหารไทยธนชาต		AA-			ป้องกันความเสี่ยง	14,206,091.13	0.62%	14,206,091.13
สัญญาขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	ธนาคารทหารไทยธนชาต		AA-			ป้องกันความเสี่ยง	1,796,149.19	0.08%	1,796,149.19

* อันดับความน่าเชื่อถือ (Rating) ของผู้ออกตราสาร

อันดับความน่าเชื่อถือของตราสารหนี้ระยะกลางและระยะยาว

บ.ทริสเรตติ้ง	บ.ฟิทช์ เรตติ้ง (ประเทศไทย)	ความหมายของเรตติ้ง	
AAA	AAA (tha)	ความน่าเชื่อถือสูงสุด และมีความเสี่ยงต่ำสุด	กลุ่มตราสารหนี้ ระดับน่าลงทุน (Investment Grade Bonds)
AA	AA (tha)	ความน่าเชื่อถือสูงมาก และมีความเสี่ยงต่ำมาก	
A	A (tha)	ความน่าเชื่อถือสูง และมีความเสี่ยงต่ำ	
BBB	BBB (tha)	ความน่าเชื่อถืออยู่ในเกณฑ์พอใช้	
BB	BB (tha)	ความน่าเชื่อถือต่ำกว่าระดับปานกลาง	กลุ่มตราสารหนี้ ระดับเก็งกำไร (Speculative Grade Bonds)
B	B (tha)	ความน่าเชื่อถืออยู่ในเกณฑ์ต่ำมาก	
C	CCC, CC, C (tha)	ความน่าเชื่อถืออยู่ในเกณฑ์ต่ำมากที่สุด และเริ่มมีความเสี่ยงต่อการผิดนัดชำระหนี้	
D	DDD, DD, D (tha)	อยู่ในภาวะที่ผิดนัดชำระหนี้	

หมายเหตุ : บ.ทริสเรตติ้ง และ บ.ฟิทช์ เรตติ้ง ได้ใช้สัญลักษณ์ บวก (+) และ ลบ (-) ต่อท้ายอันดับเครดิตข้างต้น เพื่อใช้ขยายขอบเขตของคุณภาพเครดิตที่นิยามเอาไว้มากกว่าเล็กน้อย (+) และ น้อยกว่าเล็กน้อย (-) ตามลำดับ สำหรับ ฟิทช์ เรตติ้ง เป็นสถาบันจัดอันดับเครดิตนานาชาติ จึงมีคำว่า (tha) ต่อท้ายเพื่อแสดงถึงการให้อันดับเครดิตตามมาตรฐานภายในประเทศไทย

Description	Standard and Poor's		Moody's		FITCH Ratings	
	Long-term	Short-term	Long-term	Short-term	Long-term	Short-term
	Investment Grade					
Highest Credit Quality - exceptionally strong capacity for payment of financial commitments	AAA	A1+ A1 A2 A3	Aaa	P1 P2 P3	AAA	F1+ F1 F2 F3
Very strong capacity for payment of financial commitments - a minimal difference compared	AA+		Aa1		AA+	
With AAA	AA		Aa2		AA	
Strong capacity for payment of financial commitments - it may, nevertheless, be vulnerable to changes in economic cycle or circumstances	AA-		Aa3		AA-	
	A+		A1		A+	
	A		A2		A	
	A-		A3		A-	
Adequate capacity for payment of financial commitments - economic cycle and circumstances are, nevertheless, more likely to impair this capacity	BBB+		Baa1		BBB+	
	BBB		Baa2		BBB	
	BBB-		Baa3		BBB-	
	Speculative Grade					
This group involves speculative elements – capacity for continued payment of commitments is contingent upon a sustained business and economic environment	BB+	B C D	Ba1	NP	BB+	B C D
	BB		Ba2		BB	
	BB-		Ba3		BB-	
	B+		B1		B+	
	B		B2		B	
	B-		B3		B-	
High default risk - debtor's capacity for meeting commitments may be troublesome	CCC+		Caa1		CCC+	
	CCC	Caa2	CCC			
	CCC-	Caa3	CCC-			
Highly speculative obligations	CC		CC		CC	
Very low probability of timely and full payment of obligations	C		C		C	
	Default in payment of obligations - D					

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอ ผู้ถือหุ้นหน่วยลงทุนของ กองทุนเปิดธนชาต อีส์ทีสปริง โกลบอล เทคโนโลยี

ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินของกองทุนเปิดธนชาต อีส์ทีสปริง โกลบอล เทคโนโลยี (“กองทุน”) ซึ่งประกอบด้วย งบแสดงฐานะการเงิน และงบประกอบรายละเอียดเงินลงทุน ณ วันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2565 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ และงบแสดง การเปลี่ยนแปลงสินทรัพย์สุทธิ สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน และหมายเหตุประกอบงบการเงิน รวมถึงสรุปนโยบายการบัญชีที่ สำคัญ

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินของกองทุนเปิดธนชาต อีส์ทีสปริง โกลบอล เทคโนโลยี ณ วันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2565 ผลการดำเนินงานและการเปลี่ยนแปลงสินทรัพย์สุทธิ สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรใน สาระสำคัญตามแนวปฏิบัติทางบัญชีสำหรับกองทุนรวมและกองทุนสำรองเลี้ยงชีพที่สมาคมบริษัทจัดการลงทุนกำหนดโดยได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในวรรค ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากกองทุนตาม ข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชี ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงิน และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่นๆ ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดเหล่านี้ ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบ บัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ซึ่งรวมถึงข้อมูลที่รวมอยู่ในรายงานประจำปีของกองทุน (แต่ไม่รวมถึงงบการเงิน และรายงานของผู้สอบบัญชีที่แสดงอยู่ในรายงานนั้น) ซึ่งคาดว่าจะถูกจัดเตรียมให้กับข้าพเจ้าภายหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบ บัญชีนี้

ความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและข้าพเจ้าไม่ได้ให้ความเชื่อมั่นต่อข้อมูลอื่น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงิน คือ การอ่านและพิจารณาว่าข้อมูลอื่นนั้นมีความ ขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินหรือกับความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้าหรือไม่ หรือปรากฏว่าข้อมูลอื่นแสดงขัด ต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปีของกองทุนตามที่กล่าวข้างต้นแล้ว และหากสรุปได้ว่าการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อ ข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าจะสื่อสารเรื่องดังกล่าวให้ผู้บริหารทราบเพื่อให้มีการดำเนินการแก้ไขที่เหมาะสมต่อไป

ความรับผิดชอบของผู้บริหารต่อการเงิน

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินเหล่านี้ โดยถูกต้องตามที่ควรตามแนวปฏิบัติทางบัญชี สำหรับกองทุนรวมและกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ที่สมาคมบริษัทจัดการลงทุนกำหนด โดยได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงิน ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของกองทุนในการดำเนินงานต่อเนื่อง เปิดเผยเรื่องเกี่ยวกับการดำเนินงานต่อเนื่อง (ตามความเหมาะสม) และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องเว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกกองทุนหรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงิน

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อพิจารณาในลักษณะที่สมเหตุสมผลว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินจากการใช้งบการเงินเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าได้ใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยเยี่ยงผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึง

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงิน ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาดเนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงผล การแสดงข้อมูลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน
- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกองทุน
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้น โดยผู้บริหาร
- สรุปเกี่ยวกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหารและจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ สรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญเกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของกองทุนในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า โดยให้ข้อสังเกตถึงการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินที่เกี่ยวข้อง หรือถ้าการเปิดเผยดังกล่าวไม่เพียงพอ ความเห็นของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้กองทุนต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง

- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลว่างบการเงินแสดงรายการและเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้บริหารในเรื่องต่างๆ ที่สำคัญ ซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบ รวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในหากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

บริษัท สำนักงานสอบบัญชี ซี แอนด์ เอ จำกัด



(นางสาวจินตนา มหาวณิช)

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 4687

กรุงเทพมหานคร : วันที่ 9 มีนาคม 2565

กองทุนเปิดชนชาติ อีสท์สปริง โกลบอล เทคโนโลยี

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2565

(หน่วย : บาท)

	หมายเหตุ	2565	2564
สินทรัพย์			
เงินลงทุนแสดงด้วยมูลค่ายุติธรรม	3	2,138,156,425.17	5,069,967,944.84
เงินฝากธนาคาร	5	148,157,951.68	348,848,563.74
ลูกหนี้จากดอกเบี้ย		22,218.89	56,522.26
สินทรัพย์อื่น		-	85,998.81
ลูกหนี้จากสัญญาอนุพันธ์	6,8	16,002,240.31	3,981,227.79
รวมสินทรัพย์		2,302,338,836.05	5,422,940,257.44
หนี้สิน			
เจ้าหนี้			
จากการซื้อเงินลงทุน		-	175,909,500.00
จากการรับซื้อคืนหน่วยลงทุน		21,789,633.15	46,536,772.69
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	8	3,093,281.82	2,166,470.50
เจ้าหนี้อื่น		60,228.58	1,064,311.88
หนี้สินอื่น		22.95	138,910.69
เจ้าหนี้จากสัญญาอนุพันธ์	6,8	3,853,173.80	11,142,683.97
รวมหนี้สิน		28,796,340.30	236,958,649.73
สินทรัพย์สุทธิ		2,273,542,495.75	5,185,981,607.71
สินทรัพย์สุทธิ			
ทุนที่ได้รับจากผู้ถือหน่วยลงทุน		1,687,108,736.29	3,500,021,437.00
กำไร(ขาดทุน)สะสม			
บัญชีปรับสมดุล	3	(1,664,216,824.02)	(816,213,799.75)
กำไร(ขาดทุน)สะสมจากการดำเนินงาน		2,250,650,583.48	2,502,173,970.46
สินทรัพย์สุทธิ		2,273,542,495.75	5,185,981,607.71
สินทรัพย์สุทธิต่อหน่วย			
		13.4759	14.8170
จำนวนหน่วยลงทุนที่จำหน่ายแล้วทั้งหมด ณ วันสิ้นปี (หน่วย)		168,710,873.6290	350,002,143.6996

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

กองทุนเปิดขนาด อีสท์สปริง โกลบอล เทคโนโลยี

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2565

(หน่วย : บาท)

	หมายเหตุ	2565	2564
รายได้	3		
รายได้จากดอกเบี้ย		259,977.46	2,174,597.06
รายได้อื่น		245.52	1,211.42
รวมรายได้		260,222.98	2,175,808.48
ค่าใช้จ่าย	3		
ค่าธรรมเนียมการจัดการ	7,8	38,201,278.75	62,148,251.85
ค่าธรรมเนียมผู้ดูแลผลประโยชน์	7	764,025.59	1,242,965.02
ค่าธรรมเนียมนายทะเบียน	7,8	4,202,140.70	6,836,307.72
ค่าธรรมเนียมการสอบบัญชี		45,300.00	45,000.00
ค่าธรรมเนียมและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่เกิดขึ้นจากการลงทุน			
ในหลักทรัพย์ในต่างประเทศ		680,687.06	2,417,529.87
ค่าใช้จ่ายในการขายและรับซื้อคืนหน่วยลงทุน		73,160.00	217,510.00
ค่าใช้จ่ายอื่น		605,283.97	1,273,531.68
รวมค่าใช้จ่าย		44,571,876.07	74,181,096.14
รายได้(ขาดทุน)สุทธิ		(44,311,653.09)	(72,005,287.66)
รายการกำไร(ขาดทุน)สุทธิจากเงินลงทุน	3		
รายการกำไร(ขาดทุน)สุทธิที่เกิดขึ้นจากเงินลงทุน		932,527,199.82	1,086,366,773.62
รายการกำไร(ขาดทุน)สุทธิที่ยังไม่เกิดขึ้นจากเงินลงทุน		(801,306,269.49)	1,302,995,310.19
รายการกำไร(ขาดทุน)สุทธิที่เกิดขึ้นจากสัญญาอนุพันธ์		(377,160,377.81)	201,240,464.99
รายการกำไร(ขาดทุน)สุทธิที่ยังไม่เกิดขึ้นจากสัญญาอนุพันธ์		19,310,522.69	(7,161,456.18)
รายการกำไร(ขาดทุน)สุทธิจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ		19,456,187.52	(9,126,358.36)
รวมรายการกำไร(ขาดทุน)สุทธิจากเงินลงทุนที่เกิดขึ้นและที่ยังไม่เกิดขึ้น		(207,172,737.27)	2,574,314,734.26
การเพิ่มขึ้น(ลดลง)ในสินทรัพย์สุทธิจากการดำเนินงานก่อนภาษีเงินได้		(251,484,390.36)	2,502,309,446.60
หัก ภาษีเงินได้	3	(38,996.62)	(135,476.14)
การเพิ่มขึ้น(ลดลง)ในสินทรัพย์สุทธิจากการดำเนินงานหลังหักภาษีเงินได้		(251,523,386.98)	2,502,173,970.46

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

กองทุนเปิดธนาชาติ อีสท์สปริง โกลบอล เทคโนโลยี

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2565

1. ลักษณะของกองทุนเปิดธนาชาติ อีสท์สปริง โกลบอล เทคโนโลยี

กองทุนเปิดธนาชาติ อีสท์สปริง โกลบอล เทคโนโลยี (“กองทุน”) เป็นกองทุนรวมประเภทกองทุนเปิด ไม่มีกำหนดอายุโครงการ กองทุนได้รับการอนุมัติจากสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (“ก.ล.ต.”) ให้จัดตั้งเป็นกองทุนเปิดและจดทะเบียนกองทรัสต์สินทรัพย์ของโครงการ เมื่อวันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2563 มีมูลค่าโครงการจดทะเบียน 5,100 ล้านบาท (แบ่งเป็น 510,000,000 หน่วยลงทุน มูลค่าหน่วยลงทุนละ 10 บาท) ต่อมาเมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2563 ได้จดทะเบียนเพิ่มเงินทุนของกองทุนจำนวน 4,900 ล้านบาท รวมเป็นเงินทุนจดทะเบียนทั้งสิ้น 10,000 ล้านบาท ในช่วงระยะเวลาเสนอขายหน่วยลงทุนครั้งแรก บริษัทจัดการอาจเสนอขายหน่วยลงทุนเกินจำนวนเงินทุนของโครงการได้ไม่เกินร้อยละ 15 ของจำนวนเงินทุนของโครงการ จัดการโดยบริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน ธนาชาติ จำกัด (“บริษัทจัดการ”)

กองทุนเปิดธนาชาติ อีสท์สปริง โกลบอล เทคโนโลยี เป็นกองทุนตราสารทุนต่างประเทศ ประเภทกองทุนรวมหน่วยลงทุน ที่เน้นลงทุนในหน่วยลงทุน POLAR CAPITAL FUNDS PLC-GLOBAL TECHNOLOGY FUND (กองทุนหลัก) Class I US Dollar ในสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐ เพียงกองทุนเดียว ซึ่งจดทะเบียนในประเทศไอร์แลนด์ (IRELAND) ซึ่งบริหารจัดการโดย Polar Capital Funds public limited company โดยเฉลี่ยในรอบปีบัญชีไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของมูลค่าสินทรัพย์สุทธิของกองทุน

กองทุนอาจพิจารณาลงทุนในตราสารที่มีสัญญาซื้อขายล่วงหน้าแฝง (Structured Note) และสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (Derivatives) ทั้งในและต่างประเทศตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการ ก.ล.ต. หรือสำนักงานคณะกรรมการ ก.ล.ต. ประกาศกำหนด เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารการลงทุน (Efficient Portfolio Management) รวมทั้งกองทุนอาจลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (Derivatives) เพื่อป้องกันความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศที่อาจเกิดขึ้นได้จากการลงทุนในต่างประเทศตามดุลยพินิจ

กองทุนมีนโยบายไม่จ่ายเงินปันผลแก่ผู้ถือหน่วยลงทุน

2. เกณฑ์ในการจัดทำและนำเสนองบการเงิน

งบการเงินของกองทุนได้จัดทำขึ้นตามแนวปฏิบัติทางบัญชีสำหรับกองทุนรวมและกองทุนสำรองเลี้ยงชีพที่สมาคมบริษัทจัดการลงทุนกำหนดโดยได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (“แนวปฏิบัติทางบัญชี”) ส่วนเรื่องที่เกี่ยวข้องกับบัญชีฉบับนี้ไม่ได้กำหนดไว้ กองทุนปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกโดยสภาวิชาชีพบัญชีที่มีผลบังคับใช้ในรอบระยะเวลาบัญชีของข้อมูลทางการเงิน

3. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

3.1 เครื่องมือทางการเงิน

การจัดประเภทและการวัดมูลค่าเริ่มแรก

กองทุนรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกของสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินด้วยมูลค่ายุติธรรม อย่างไรก็ตาม สำหรับลูกหนี้ กรณีไม่มีองค์ประกอบเกี่ยวกับการจัดหาเงินที่มีนัยสำคัญ กองทุนจะรับรู้สินทรัพย์ทางการเงินดังกล่าวด้วยราคาของรายการ ตามที่กล่าวไว้ในนโยบายการบัญชีเรื่องการรับรู้รายได้

3.1 เครื่องมือทางการเงิน (ต่อ)

การวัดมูลค่าภายหลัง

- เงินลงทุนในกองทุนในต่างประเทศวัดมูลค่าในงบแสดงฐานะการเงินด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนโดยใช้มูลค่าสินทรัพย์สุทธิต่อหน่วยของกองทุนในต่างประเทศที่ประกาศล่าสุด
- เงินลงทุนในตราสารหนี้วัดมูลค่าในงบแสดงฐานะการเงินด้วยมูลค่ายุติธรรม โดยใช้อัตราผลตอบแทนจากสมาคมตลาดตราสารหนี้ไทย ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน หากไม่มีอัตราผลตอบแทน ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน จะใช้อัตราผลตอบแทนที่สถาบันการเงิน (Market Maker) เสนอซื้อ ในกรณีที่ไม่มีอัตราผลตอบแทนดังกล่าว บริษัทจัดการจะประมาณราคายุติธรรมโดยใช้หลักเกณฑ์ตามที่สมาคมบริษัทจัดการลงทุนประกาศกำหนด
- เงินฝากธนาคารวัดมูลค่าในงบแสดงฐานะการเงินด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย
- หนี้สินทางการเงินวัดมูลค่าในงบแสดงฐานะการเงินด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย

การผิณัดชำระ

ในกรณีที่เงินลงทุนในตราสารหนี้ผิณัดชำระนี้ กองทุนจะตัดบัญชีดอกเบี้ยค้างรับโดยนำไปลดรายได้ดอกเบี้ยทันทีเมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่กิจการจะไม่ได้รับดอกเบี้ยและเมื่อจำนวนดอกเบี้ยที่จะไม่ได้รับสามารถประมาณได้อย่างสมเหตุสมผล หากดอกเบี้ยค้างรับที่ต้องตัดบัญชีเป็นดอกเบี้ยที่กองทุนซื้อมาพร้อมกับเงินลงทุน กองทุนจะตัดบัญชีดอกเบี้ยค้างรับดังกล่าวโดยนำไปเพิ่มต้นทุนของเงินลงทุนที่ซื้อมา

3.2 การรับรู้รายได้และค่าใช้จ่าย

กองทุนบันทึกกำไรหรือขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนในกำไรขาดทุน

ในการจำหน่ายเงินลงทุน ผลต่างระหว่างผลตอบแทนสุทธิที่ได้รับจากการจำหน่ายเมื่อเปรียบเทียบกับราคาตามบัญชีของเงินลงทุนนั้นจะบันทึกรวมอยู่ในกำไรขาดทุน

ดอกเบี้ยรับรู้เป็นรายได้ตามระยะเวลาที่พึงรับตามวิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง

ค่าใช้จ่ายรับรู้ตามเกณฑ์คงค้าง

บัญชีส่วนเกินและส่วนลดมูลค่าของตราสารหนี้ตัดจำหน่ายตามวิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง ซึ่งยอดที่ตัดจำหน่ายนี้แสดงเป็นรายการปรับปรุงกับดอกเบี้ยรับ

3.3 ภาษีเงินได้

กองทุนเสียภาษีเงินได้ตามมาตรา 40 (4) (ก) แห่งประมวลรัษฎากรในอัตราร้อยละ 15 ของรายได้ก่อนหักรายจ่าย

3.4 การใช้ประมาณการทางบัญชี

ในการจัดทำงบการเงินให้สอดคล้องกับหลักการบัญชีที่กำหนดในแนวปฏิบัติทางบัญชี ฝ่ายบริหารต้องใช้การประมาณการรายการบัญชีบางรายการและตั้งข้อสมมติฐานหลายประการ ซึ่งมีผลกระทบต่อจำนวนเงินที่แสดงในงบการเงินและหมายเหตุประกอบงบการเงิน ซึ่งผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมาณไว้

3.5 บัญชีปรับสมดุล

บัญชีปรับสมดุลถือเป็นส่วนหนึ่งของกำไรสะสม ซึ่งจะบันทึกเมื่อมีการขายหรือรับซื้อคืนหน่วยลงทุนของกองทุน เพื่อให้ผู้ถือหน่วยลงทุนมีส่วนในสินทรัพย์สุทธิของกิจการลงทุนหรือได้รับส่วนแบ่งจากกิจการลงทุนเท่าเทียมกันไม่ว่าผู้ถือหน่วยลงทุนนั้นจะลงทุนหรือเลิกลงทุนในกิจการลงทุน ณ เวลาใด

3.6 การแปลงค่าเงินตราต่างประเทศ

กองทุนแปลงค่ารายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศที่เกิดขึ้นให้เป็นเงินบาท โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่ที่เกิดรายการและแปลงค่าสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงินให้เป็นเงินบาท โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันนั้น กำไรและขาดทุนที่เกิดจากการรับหรือจ่ายชำระที่เป็นเงินตราต่างประเทศและที่เกิดการแปลงค่าสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินดังกล่าวได้บันทึกทันทีในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

3.7 ตราสารอนุพันธ์

อนุพันธ์ทางการเงินเกี่ยวกับสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศแสดงด้วยมูลค่ายุติธรรม

กำไรหรือขาดทุนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของตราสารอนุพันธ์จะรับรู้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ ณ วันที่วัดมูลค่า

กองทุนอาจทำป้องกันความเสี่ยงเกี่ยวกับอัตราแลกเปลี่ยน สำหรับสินทรัพย์ที่เป็นเงินตราต่างประเทศบางส่วนโดยการทำอนุพันธ์ทางการเงิน เช่น การทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศ

4. ข้อมูลเกี่ยวกับการซื้อขายเงินลงทุน

กองทุนได้ซื้อขายเงินลงทุนในระหว่างปี สรุปได้ดังนี้

	(หน่วย : บาท)	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 6 กุมภาพันธ์	
	2565	2564
ซื้อเงินลงทุน	248,600,750.00	12,943,479,206.86
ขายเงินลงทุน	3,311,633,200.00	10,264,144,768.69

5. เงินฝากธนาคาร

	ณ วันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2565			
	อัตราดอกเบี้ย ร้อยละ (ต่อปี)	สกุลเงิน	เงินต้น	จำนวนเงิน (บาท)
ออมทรัพย์				
ธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน)	0.20	BAHT	107,736,528.76	107,736,528.76
กระแสรายวัน				
ธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน)	-	BAHT	2,000.00	2,000.00
เงินที่ดูแลโดย JPMorgan Chase Bank, N.A. เพื่อการซื้อขายหลักทรัพย์ในต่างประเทศ	-	USD	1,226,131.44	40,419,422.92
รวม				148,157,951.68

	ณ วันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2564			
	อัตราดอกเบี้ย ร้อยละ (ต่อปี)	สกุลเงิน	เงินต้น	จำนวนเงิน (บาท)
ออมทรัพย์				
ธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน)	0.25	BAHT	347,337,233.17	347,337,233.17
กระแสรายวัน				
ธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน)	-	BAHT	2,000.00	2,000.00
เงินที่ดูแลโดย JPMorgan Chase Bank, N.A. เพื่อการซื้อขายหลักทรัพย์ในต่างประเทศ	-	USD	50,193.90	1,509,330.57
รวม				348,848,563.74

7. ค่าใช้จ่าย

บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน ธนชาติ จำกัด เป็นผู้จัดการกองทุนและนายทะเบียนหน่วยลงทุน โดยมีธนาคาร กรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน) เป็นผู้ดูแลผลประโยชน์

ค่าธรรมเนียมการจัดการ ค่าธรรมเนียมผู้ดูแลผลประโยชน์และค่าธรรมเนียมนายทะเบียนตามที่ระบุในหนังสือชี้ชวนที่กองทุนถูกเรียกเก็บมีอัตราดังนี้

ค่าใช้จ่าย	อัตราร้อยละ
ค่าธรรมเนียมการจัดการ	ไม่เกินร้อยละ 2.140 ต่อปี ของมูลค่าทรัพย์สินสุทธิ
ค่าธรรมเนียมผู้ดูแลผลประโยชน์ในประเทศ	ไม่เกินร้อยละ 0.161 ต่อปี ของมูลค่าทรัพย์สินสุทธิ
ค่าธรรมเนียมนายทะเบียน	ไม่เกินร้อยละ 0.134 ต่อปี ของมูลค่าทรัพย์สินสุทธิ

บริษัทจัดการจะคำนวณค่าธรรมเนียมข้างต้นทุกวัน ทั้งนี้มูลค่าทรัพย์สินสุทธิ หมายถึง มูลค่าทรัพย์สินทั้งหมดของกองทุนหักด้วยมูลค่าหนี้สินทั้งหมดของกองทุน ณ วันที่คำนวณ ทั้งนี้โดยยังไม่ได้หักรายการต่อไปนี้ได้แก่ ค่าธรรมเนียมการจัดการ ค่าธรรมเนียมผู้ดูแลผลประโยชน์ ค่าธรรมเนียมนายทะเบียนที่ยังไม่ได้มีการคำนวณและ/หรือยังไม่ได้มีการบันทึกเป็นหนี้สินจนถึงวันที่คำนวณ

8. รายการธุรกิจกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับกองทุน หมายถึง บุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุมกองทุนหรือถูกควบคุมโดยกองทุนไม่ว่าจะเป็นโดยทางตรงหรือทางอ้อม หรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับกองทุน

กองทุนมีความสัมพันธ์กับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน มีดังนี้

บริษัทและบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	ความสัมพันธ์
บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน ธนชาติ จำกัด	เป็นบริษัทจัดการกองทุน
ธนาคารธนชาติ จำกัด (มหาชน)	เป็นผู้ถือหุ้นของบริษัทจัดการกองทุน และได้ร่วมกับ ธนาคารทหารไทยธนชาติ จำกัด (มหาชน) เมื่อวันที่ 3 กรกฎาคม 2564
ธนาคารทหารไทยธนชาติ จำกัด (มหาชน) (เดิมชื่อ : ธนาคารทหารไทย จำกัด (มหาชน))	เป็นบริษัทใหญ่ของธนาคารธนชาติ จำกัด (มหาชน) และตั้งแต่วันที่ 3 กรกฎาคม 2564 เป็นต้นไป เปลี่ยนเป็นผู้ถือหุ้นของบริษัทจัดการกองทุน

กองทุนมีรายการธุรกิจระหว่างกันที่สำคัญกับบริษัทจัดการและกิจการอื่น ซึ่งมีผู้ถือหุ้นและ/หรือกรรมการเดียวกันกับบริษัทจัดการและกองทุน รายการที่สำคัญดังกล่าวมีดังนี้

8.1 รายการระหว่างกัน มีดังนี้

			(หน่วย : บาท)
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 6 กุมภาพันธ์		นโยบายการกำหนดราคา
	2565	2564	
<u>บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน ธนชาติ จำกัด</u>			
ค่าธรรมเนียมการจัดการ	38,201,278.75	62,148,251.85	ตามเกณฑ์ที่ระบุในหนังสือชี้ชวน
ค่าธรรมเนียมนายทะเบียน	4,202,140.70	6,836,307.72	ตามเกณฑ์ที่ระบุในหนังสือชี้ชวน
<u>ธนาคารธนชาติ จำกัด (มหาชน) - ในฐานะผู้ค้าหลักทรัพย์</u>			
ขายเงินลงทุน	-	599,114,382.00	ราคาตลาด

8. รายการธุรกิจกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

8.2 ยอดคงเหลือระหว่างกัน มีดังนี้

	(หน่วย : บาท)	
	ณ วันที่ 6 กุมภาพันธ์	
	2565	2564
<u>บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน ธนชาติ จำกัด</u>		
ค่าธรรมเนียมการจัดการค้ำจ่าย	2,694,645.14	1,192,775.00
ค่าธรรมเนียมนายทะเบียนค้ำจ่าย	296,410.96	131,205.25
<u>ธนาคารทหารไทยธนชาติ จำกัด (มหาชน)</u>		
ลูกหนี้จากสัญญาอนุพันธ์	16,002,240.31	95,302.29
เจ้าหนี้จากสัญญาอนุพันธ์	699,158.33	97,200.00

9. การเปิดเผยข้อมูลสำหรับเครื่องมือทางการเงิน

9.1 การประมาณการมูลค่ายุติธรรม

มูลค่ายุติธรรม หมายถึง ราคาที่จะได้รับจากการขายสินทรัพย์หรือเป็นราคาที่จะจ่ายเพื่อโอนหนี้สินให้ผู้อื่น โดยรายการดังกล่าวเป็นรายการที่เกิดขึ้นในสภาพปกติระหว่างผู้ซื้อและผู้ขาย (ผู้ร่วมตลาด) ณ วันที่วัดมูลค่า กองทุนใช้ราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องในการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินซึ่งแนวปฏิบัติทางการบัญชีที่เกี่ยวข้องกำหนดให้ต้องวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ยกเว้นในกรณีที่ไม่มีตลาดที่มีสภาพคล่องสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินที่มีลักษณะเดียวกันหรือไม่สามารถหาราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องได้ กองทุนประมาณมูลค่ายุติธรรมโดยใช้เทคนิคการประเมินมูลค่าที่เหมาะสมกับแต่ละสถานการณ์จากแหล่งที่น่าเชื่อถือ เช่น วิธีคิดลดกระแสเงินสด และพยายามใช้ข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ที่เกี่ยวข้องกับสินทรัพย์หรือหนี้สินที่จะวัดมูลค่ายุติธรรมนั้นให้มากที่สุด

ความแตกต่างของระดับข้อมูลสามารถแสดงได้ดังนี้

- (ข้อมูลระดับที่ 1) ราคาเสนอซื้อขาย (ไม่ต้องปรับปรุง) ในตลาดที่มีสภาพคล่องสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินอย่างเดียวกัน
- (ข้อมูลระดับที่ 2) ข้อมูลอื่นนอกเหนือจากราคาเสนอซื้อขายซึ่งรวมอยู่ในระดับที่ 1 ที่สามารถสังเกตได้โดยตรง (ได้แก่ ข้อมูลราคาตลาด) หรือโดยอ้อม (ได้แก่ ข้อมูลที่คำนวณมาจากราคาตลาด) สำหรับสินทรัพย์นั้นหรือหนี้สินนั้น
- (ข้อมูลระดับที่ 3) ข้อมูลสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินซึ่งไม่ได้อ้างอิงจากข้อมูลที่สามารถสังเกตได้จากตลาด (ข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้)

กองทุนมีสินทรัพย์และหนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมจำแนกตามวิธีการประมาณมูลค่า ดังนี้

(หน่วย : บาท)

	ณ วันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2565			
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
หน่วยลงทุน	-	2,138,156,425.17	-	2,138,156,425.17
ลูกหนี้จากสัญญาอนุพันธ์	-	16,002,240.31	-	16,002,240.31
หนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
เจ้าหนี้จากสัญญาอนุพันธ์	-	3,853,173.80	-	3,853,173.80

9.1 การประมาณการมูลค่ายุติธรรม (ต่อ)

(หน่วย : บาท)

ณ วันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2564

	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
หน่วยลงทุน	-	5,069,967,944.84	-	5,069,967,944.84
ลูกหนี้จากสัญญาอนุพันธ์	-	3,981,227.79	-	3,981,227.79
หนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
เจ้าหนี้จากสัญญาอนุพันธ์	-	11,142,683.97	-	11,142,683.97

เครื่องมือทางการเงินซึ่งซื้อขายในตลาดที่ไม่ได้ถูกพิจารณาว่ามีสภาพคล่องแต่ถูกประเมินค่าจากราคาตลาดที่มีการอ้างอิงไว้อย่างชัดเจน การเสนอราคาซื้อขายโดยผู้ค้าหรือแหล่งกำหนดราคาที่เป็นทางเลือกซึ่งได้รับการสนับสนุนจากข้อมูลที่เกิดขึ้นได้จะถูกจัดอยู่ในระดับที่ 2 เครื่องมือการเงินเหล่านี้ประกอบด้วยตราสารหนี้ภาคเอกชนที่อยู่ในกลุ่มน่าลงทุนและอนุพันธ์ในตลาดซื้อขายกันโดยตรง

9.2 ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ย

ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย คือ โอกาสที่ราคาตราสารหนี้จะเพิ่มขึ้นหรือลดลง เมื่ออัตราดอกเบี้ยในท้องตลาดมีการเปลี่ยนแปลงโดยทั่วไป หากอัตราดอกเบี้ยในท้องตลาดเพิ่มสูงขึ้นราคาตราสารหนี้จะลดลง และหากอัตราดอกเบี้ยในท้องตลาดลดลงราคาตราสารหนี้จะมีราคาเพิ่มสูงขึ้น ยิ่งตราสารหนี้มีอายุยาวเท่าไรราคาของตราสารหนี้ก็就会有ความอ่อนไหวต่อการปรับตัวของอัตราดอกเบี้ยมากขึ้นเท่านั้น

กองทุนมีสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงิน แยกตามประเภทของอัตราดอกเบี้ย ดังนี้

(หน่วย : บาท)

ณ วันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2565

	อัตราดอกเบี้ย ปรับขึ้นลงตาม อัตราตลาด	อัตราดอกเบี้ย คงที่	ไม่มีอัตรา ดอกเบี้ย	รวม
สินทรัพย์ทางการเงิน				
เงินฝากธนาคาร	107,736,528.76	-	40,421,422.92	148,157,951.68
เงินลงทุนในหน่วยลงทุน	-	-	2,138,156,425.17	2,138,156,425.17
ลูกหนี้จากสัญญาอนุพันธ์	-	-	16,002,240.31	16,002,240.31
หนี้สินทางการเงิน				
เจ้าหนี้จากสัญญาอนุพันธ์	-	-	3,853,173.80	3,853,173.80

9.2 ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ย (ต่อ)

(หน่วย : บาท)

	ณ วันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2564			
	อัตราดอกเบี้ย			
	ปรับขึ้นลงตาม	อัตราดอกเบี้ย	ไม่มีอัตรา	
	อัตราตลาด	คงที่	ดอกเบี้ย	รวม
<u>สินทรัพย์ทางการเงิน</u>				
เงินฝากธนาคาร	347,337,233.17	-	1,511,330.57	348,848,563.74
เงินลงทุนในหน่วยลงทุน	-	-	5,069,967,944.84	5,069,967,944.84
ลูกหนี้จากสัญญาอนุพันธ์	-	-	3,981,227.79	3,981,227.79
<u>หนี้สินทางการเงิน</u>				
เจ้าหนี้จากการซื้อเงินลงทุน	-	-	175,909,500.00	175,909,500.00
เจ้าหนี้จากสัญญาอนุพันธ์	-	-	11,142,683.97	11,142,683.97

9.3 ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง

ยอดคงเหลือของเครื่องมือทางการเงิน โดยแบ่งตามวันที่ครบกำหนดจากวันที่ในงบแสดงฐานะการเงินที่มีสาระสำคัญดังนี้

(หน่วย : บาท)

	ณ วันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2565			
	ระยะเวลาครบกำหนด			
	เมื่อทวงถาม	ภายใน 1 ปี	1 ปี – 5 ปี	ไม่มีกำหนด
<u>สินทรัพย์ทางการเงิน</u>				
เงินฝากธนาคาร	148,157,951.68	-	-	-
เงินลงทุนในหน่วยลงทุน	-	-	-	2,138,156,425.17

(หน่วย : บาท)

	ณ วันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2564			
	ระยะเวลาครบกำหนด			
	เมื่อทวงถาม	ภายใน 1 ปี	1 ปี – 5 ปี	ไม่มีกำหนด
<u>สินทรัพย์ทางการเงิน</u>				
เงินฝากธนาคาร	348,848,563.74	-	-	-
เงินลงทุนในหน่วยลงทุน	-	-	-	5,069,967,944.84

9.4 ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ

กองทุนมีความเสี่ยงที่อาจเกิดจากการที่คู่สัญญาไม่สามารถปฏิบัติตามภาระผูกพันที่ระบุไว้ในเครื่องมือทางการเงิน เนื่องจากกองทุนมีลูกหนี้ อย่างไรก็ตาม สินทรัพย์ทางการเงินดังกล่าวจะครบกำหนดในระยะเวลาอันสั้น กองทุนจึงไม่คาดว่าจะได้รับความเสียหายจากการเก็บหนี้

9.5 ความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยน

ความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยนเกิดจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ ซึ่งอาจก่อให้เกิดผลเสียหายแก่กองทุนในงวดปัจจุบันหรือในปีต่อไป กองทุนอาจจะได้รับผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยนที่เปลี่ยนไป ซึ่งเกิดจากสินทรัพย์ที่เป็นเงินตราต่างประเทศส่วนที่ไม่ได้ทำสัญญาป้องกันความเสี่ยง

กองทุนได้ทำการป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า ตามรายละเอียดที่ระบุไว้ในหมายเหตุ 6

กองทุนมีสินทรัพย์ทางการเงินที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศ ดังนี้

รายการ	(หน่วย : ดอลลาร์สหรัฐ)	
	ณ วันที่ 6 กุมภาพันธ์	
	2565	2564
สินทรัพย์ทางการเงิน		
เงินลงทุน (มูลค่าสุทธิรวม)	64,861,411.35	168,605,518.62
เงินฝากธนาคาร	1,226,131.44	50,193.90
หนี้สินทางการเงิน		
เจ้าหนี้จากการซื้อเงินลงทุน	-	5,850,000.00
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	-	25,445.84

9.6 ความเสี่ยงด้านตลาด

กองทุนมีความเสี่ยงด้านตลาดเนื่องจากมีเงินลงทุนในหน่วยลงทุน ซึ่งผลตอบแทนของเงินลงทุนดังกล่าวขึ้นอยู่กับความผันผวนของภาวะเศรษฐกิจ การเมือง สถานการณ์ตลาดทุนและตลาดเงิน ซึ่งสถานการณ์ดังกล่าวอาจมีผลกระทบด้านบวกหรือลบต่อผลการดำเนินงานของกองทุนรวม

9.7 การบริหารความเสี่ยง

กองทุนบริหารความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นจากการลงทุนโดยการกำหนดนโยบายการบริหารความเสี่ยง เช่น การกระจายประเภทเงินลงทุน และการวิเคราะห์ฐานะของกิจการที่ลงทุน

10. การอนุมัติงบการเงิน

งบการเงินนี้ได้รับการอนุมัติให้ออกโดยผู้มีอำนาจของกองทุนเมื่อวันที่ 9 มีนาคม 2565

ข้อมูลการลงทุนในหน่วยลงทุนกองทุนรวมต่างประเทศ เกินกว่าร้อยละยี่สิบของมูลค่าทรัพย์สินสุทธิ
ของ
กองทุนเปิดชนชาติ อีสท์สปริง โกลบอล เทคโนโลยี

USD Class I Dist | ISIN: IE00B42NVC37

This document is an advertisement for marketing purposes. Before subscribing please read the Prospectus and the KIID.

NAV per Share

USD Class I Dist US\$83.68

Fund Details

Fund Size US\$7,022.3 m
Base Currency USD
Denominations USD/GBP/EUR
Fund Structure UCITS
Domicile Ireland
Listing Euronext Dublin
Launch Date 19 October 2001
Investment Manager Polar Capital LLP

Fund Managers



Nick Evans
Partner

Nick has worked on the fund since he joined Polar Capital in 2007 and has 24 years of industry experience.



Ben Rogoff
Partner

Ben has worked on the fund since he joined Polar Capital in 2003 and has 26 years of industry experience.

Fund Awards



Fund Profile

Investment Objective

The Fund aims to achieve long-term capital appreciation through investing in a globally-diversified portfolio of technology companies.

Key Facts

- Team of nine sector specialists
- The team has 125+ years of combined industry experience
- Typically 60-85 positions
- No benchmark or tracking error constraints
- Fundamentally-driven analysis and stock selection

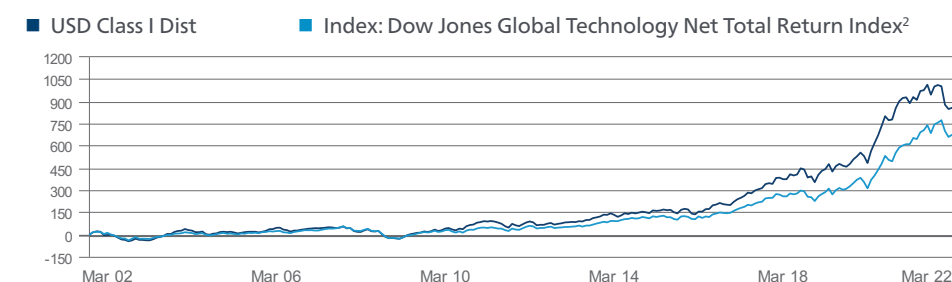
Fund Ratings



Ratings are not a recommendation. Please see below for further information.

Share Class Performance

Performance Since Launch (%)¹



	1m	3m	YTD	1yr	3yrs	5yrs	10 yrs	Since Launch	
								Cum.	Ann.
USD Class I Dist	0.84	-13.24	-13.24	-3.18	76.21	173.91	405.31	853.95	11.65
Index	1.88	-11.32	-11.32	8.89	99.78	175.62	384.36	674.63	10.52

Discrete Annual Performance (%)

12 months to	31.03.22	31.03.21	31.03.20	29.03.19	29.03.18
USD Class I Dist	-3.18	69.17	7.58	14.38	35.91
Index	8.89	72.22	6.54	7.94	27.81

Performance relates to past returns and is not a reliable indicator of future returns.

Performance for the USD Class I. The class launched on 4 September 2009. Performance data is shown in USD. Source: Northern Trust International Fund Administration Services (Ireland) Ltd. Benchmark performance shown in USD. Source: Bloomberg.

If this is not your local currency, exchange rate fluctuations may cause performance to increase or decrease when converted into your local currency.

Performance data takes account of fees paid by the fund but does not take account of any commissions or costs you may pay when subscribing for or redeeming shares or any taxes or securities account charges that you may pay on your investment in the fund. Such charges will reduce the performance of your investment.

1. Performance is representative of the Institutional USD share class which launched on 4 September 2009. Prior to this the performance figures are representative of the USD share class which launched on 19 October 2001.

2. Net Total return data shown from 01/02/2013 as prior to this date only the price index data is available.

Portfolio Exposure

As at 31 March 2022

Top 10 Positions (%)

Alphabet	8.6
Microsoft	7.8
Apple [^]	7.8
NVIDIA	3.7
Advanced Micro Devices	3.7
TSMC	2.9
Snap	2.6
ServiceNow	2.3
Marvell Technology	2.2
Samsung Electronics	2.0

Total **43.5**
Total Number of Positions **67**
Active Share **54.34%**

Market Capitalisation Exposure (%)

Mega Cap (>US\$50 bn)	69.3
Large Cap (US\$10 bn - 50 bn)	17.9
Mid Cap (US\$1 bn - 10 bn)	12.8
Small Cap (<US\$1 bn)	0.0

Cash **3.1%**

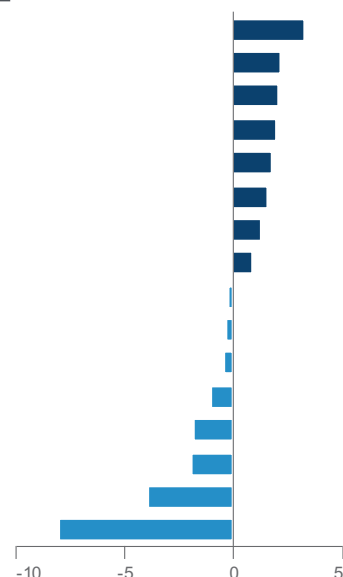
Options (%)[^]

	Premium	Delta Adj. Exp.
Index Put	0.10	-1.75
Single Stock Call	0.10	1.69

[^]The Fund may hold call and/or put options for Efficient Portfolio Management. When applicable all exposures are calculated using delta adjusted weights.

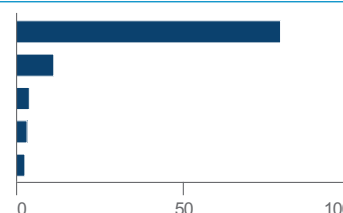
Sector Exposure - Top Overweights & Underweights Relative to Index (%)

	Fund	Relative
Semiconductors	21.1	3.3
Semiconductor Equipment	7.1	2.2
Automobile Manufacturers	2.1	2.1
Internet Services & Infrastructure	3.8	2.0
Electronic Components	1.9	1.8
Interactive Home Entertainment	2.0	1.6
Hotels, Resorts & Cruise Lines	1.3	1.3
Healthcare Supplies	0.9	0.9
Alternative Carriers	0.0	-0.2
Technology Distributors	0.0	-0.3
Healthcare Technology	0.0	-0.4
Communications Equipment	1.6	-1.0
Index	-1.8	-1.8
Systems Software	15.7	-1.9
IT Consulting & Other Services	0.0	-3.9
Tech. Hardware, Storage & Periph.	12.6	-8.0



Geographic Exposure (%)

US & Canada	79.0
Asia Pac (ex-Japan)	11.3
Japan	3.7
Europe	3.4
Middle East & Africa	2.6



The column headed "Fund" refers to the percentage of the Fund's assets invested in each sector. The column headed "Relative" refers to the extent to which the Fund is overweight or underweight in each sector compared (relative) to the index.

Note: Totals may not sum due to rounding. It should not be assumed that recommendations made in future will be profitable or will equal performance of the securities in this document. A list of all recommendations made within the immediately preceding 12 months is available upon request.

Risks

- Capital is at risk and there is no guarantee the Fund will achieve its objective. Investors should make sure their attitude towards risk is aligned with the risk profile of the Fund.
- Past performance is not a reliable guide to future performance. The value of investments may go down as well as up and you might get back less than you originally invested.
- The value of a fund's assets may be affected by uncertainties such as international political developments, market sentiment, economic conditions, changes in government policies, restrictions on foreign investment and currency repatriation, currency fluctuations and other developments in the laws and regulations of countries in which investment may be made. Please see the Fund's Prospectus for details of all risks.
- The Fund may enter into a derivative contract. The Fund's use of derivatives carries the risk of reduced liquidity, substantial loss and increased volatility in adverse market conditions, such as failure amongst market participants.
- The use of derivatives will result in the Fund being leveraged (where market exposure and the potential for loss exceeds the amount the Fund has invested) and in these market conditions the effect of leverage will magnify losses. The Fund makes extensive use of derivatives.
- If the currency of the share class is different from the local currency in the country in which you reside, the figures shown in this document may increase or decrease if converted into your local currency.

Glossary

Active Share

Active Share is a measure of the percentage of stock holdings in a fund that differ from the benchmark index.

Alpha

The excess return on an investment in the fund compared to the benchmark.

Annual Fee

A charge made each year to cover the expenses associated with running the fund. Although it is expressed in annual percentage figures it is usually split into 12 monthly amounts and taken from the fund monthly.

Base Currency

The currency in which the net asset value of each portfolio is calculated.

Discrete Annual Performance

Discrete performance is calculated between two fixed specific time and static dates.

Geographic Exposure

The geographical location in which the holdings of the Fund are listed. Exposure represents the relative risk particular to the percentage of investment in that particular geographic location.

Hedged Class

A share class which is denominated in a currency other than the base currency of the portfolio. The investment manager employs techniques and instruments to protect against fluctuations between the class and the base currency of the portfolio.

Market Capitalisation Exposure

The percentage of the fund's assets that are invested in companies having market capitalisation of a particular size.

NAV per Share

Is an expression for net asset value that represents a fund's value per share. It is calculated by dividing the total net asset value of the fund or company by the number of shares outstanding.

Ongoing Charges Figure (OCF)

This is a figure representing all annual charges and other payments taken from the fund.

Share Class

Share class is a designation applied to a share in a fund. Different share classes within the same fund will confer different rights on their owners.

Share Class Information

Share Class	Bloomberg	ISIN	SEDOL	Minimum Investment	OCF [†]	Perf. Fee ^{††}
USD R Dist	POLGTRU ID	IE00B433M743	B433M74	-	1.61%	10%
GBP R Dist	POLGTRS ID	IE00B42N8Z54	B42N8Z5	-	1.61%	10%
EUR R Dist	POLGTRE ID	IE00B4468526	B446852	-	1.61%	10%
USD I Dist	POLGTIU ID	IE00B42NVC37	B42NVC3	USD 1m	1.11%	10%
GBP I Dist	POLGTIS ID	IE00B42W4J83	B42W4J8	USD 1m	1.11%	10%
EUR I Dist	POLGTIE ID	IE00B42N9S52	B42N9S5	USD 1m	1.11%	10%
USD Dist*	POCFGU ID	IE0030772275	3077227	-	1.61%	10%
GBP Dist*	POCFGTS ID	IE0030772382	3077238	-	1.61%	10%
EUR Dist*	POCFGTE ID	IE00B18TKG14	B18TKG1	-	1.61%	10%
EUR I Acc	POCGTIE ID	IE00BM95B514	BM95B51	USD 1m	1.11%	10%
EUR R Acc	POCGTRE ID	IE00BM95B621	BM95B62	-	1.61%	10%

*These share classes are closed to new investors.

Currency Hedged¹

EUR R Dist Hdg	POLRHEU ID	IE00BTN23623	BTN2362	-	1.61%	10%
EUR R Acc Hdg	POLGRHE ID	IE00BZ4D7648	BZ4D764	-	1.61%	10%
CHF R Dist Hdg	POLRHCH ID	IE00BTN23516	BTN2351	-	1.61%	10%
GBP I Dist Hdg	POLGIGH ID	IE00BW9HD621	BW9HD62	USD 1m	1.11%	10%
EUR I Dist Hdg	POLGIHE ID	IE00BZ4D7085	BZ4D708	USD 1m	1.11%	10%
CHF I Dist Hdg	POLRHRI ID	IE00BVB30C68	BVB30C6	USD 1m	1.11%	10%

[†]Ongoing Charges Figure (OCF) is the latest available, as per the date of this factsheet.

^{††}Performance Fee 10% of outperformance of Dow Jones Global Technology Net Total Return Index.

1. Currency exposures hedged at the share class level to the extent it's practicable. Gives substantially similar currency exposures as a US\$ investor investing in the unhedged base currency (US\$) share class.

Important Information

This is a marketing communication and does not constitute a solicitation or offer to any person to buy or sell and related securities or financial instruments. Any opinions expressed may change. This document does not contain information material to the investment objectives or financial needs of the recipient. This document is not advice on legal, taxation or investment matters. Tax treatment depends on personal circumstances. Investors must rely on their own examination of the fund or seek advice. Investment may be restricted in other countries and as such, any individual who receives this document must make themselves aware of their respective jurisdiction and observe any restrictions.

A decision may be taken at any time to terminate the marketing of the Fund in any EEA Member State in which it is currently marketed. Shareholders in the affected EEA Member State will be given notification of any decision and provided the opportunity to redeem their interests in the Fund, free of any charges or deductions, for at least 30 working days from the date of the notification.

Further information and any associated risks can be found in the Fund's Key Investor Information Document ("KIID"), the Prospectus, the Articles of Association and the annual and semi-annual reports. These documents are available free of charge at Polar Capital Funds PLC, Georges Court, 54-62 Townsend Street, Dublin 2, via email by contacting Investor-Relations@polarcapitalfunds.com or at www.polarcapital.co.uk. The KIID is available in Danish, Dutch, English, French, German, Italian, Spanish and Swedish; the Prospectus is available in English.

A summary of investor rights associated with investment in the Fund is available online at the above website, or by contacting the above email address.

In the United Kingdom and Switzerland, this document is provided and approved by Polar Capital LLP which is authorised and regulated by the Financial Conduct Authority ("FCA"). Registered address: 16 Palace Street, London SW1E 5JD. Polar Capital LLP is a registered investment adviser with the United States' Securities and Exchange Commission ("SEC"). Polar Capital LLP is the investment manager and promoter of Polar Capital Funds PLC – an open-ended investment company with variable capital and with segregated liability between its sub-funds – incorporated in Ireland, authorised by the Central Bank of Ireland and recognised by the FCA. Bridge Fund Management Limited acts as management company and is regulated by the Central Bank of Ireland. Registered Address: Ferry House, 48-53 Mount Street Lower, Dublin 2, Ireland.

Benchmark The Fund is actively managed and uses the Dow Jones Global Technology Net Total Return Index as a performance target and to calculate the performance fee. The benchmark has been chosen as it is generally considered to be representative of the investment universe in which the Fund invests. The performance of the Fund is likely to differ from the performance of the benchmark as the holdings, weightings and asset allocation will be different. Investors should carefully consider these differences when making comparisons. Further information about the benchmark can be found <http://www.djindexes.com>. The benchmark is provided by an administrator on the European Securities and Markets Authority (ESMA) register of benchmarks which includes details of all authorised, registered, recognised and endorsed EU and third country benchmark administrators together with their national competent authorities.

Administrator Details

Northern Trust International Fund
Administration Services (Ireland) Ltd

Telephone + (353) 1 434 5007
Fax + (353) 1 542 2889
Dealing Daily
Cut-off 15:00 Irish time

Country Specific Disclaimers Please be aware that not every share class of every fund is available in all jurisdictions. When considering an investment into the Fund, you should make yourself aware of the relevant financial, legal and tax implications. Neither Polar Capital LLP nor Polar Capital Funds plc shall be liable for, and accept no liability for, the use or misuse of this document.

The Netherlands This factsheet is for professional client use only in the Netherlands and it is intended that the Fund will only be marketed to professional clients in the Netherlands. Polar Capital Funds plc is authorized to offer shares in the Polar Capital Funds plc - Global Technology Fund to investors in the Netherlands on a cross border basis and is registered as such in the register kept by the Dutch Authority for the Financial Markets ("AFM") www.afm.nl.

Spain The Fund is registered in Spain with the Comisión Nacional del Mercado de Valores ("CNMV") under registration number 771.

Switzerland The principal fund documents (the prospectus, KIIDs, memorandum and articles of association, annual report and semi-annual report) of the Fund may be obtained free of charge from the Swiss Representative. The Fund is domiciled in Ireland. The Swiss representative and paying agent is BNP Paribas Securities Services, Paris, succursale de Zurich, Selnaustrasse 16, CH-8002 Zurich, Switzerland.

Austria / Denmark (professional only) / Finland / Germany / Ireland / Italy (professional only) / Luxembourg / Norway / Spain / Sweden and the United Kingdom The Fund is registered for sale to all investors in these countries. Investors should make themselves aware of the relevant financial, legal and tax implications if they choose to invest.

Important Information (contd.)

European Representatives

Austria - Paying Agent

UniCredit Bank Austria AG, Rothschildplatz 1,
a-1020 Vienna, Austria

Germany - Information Agent

Marcard, Stein & Co AG.
Ballindamm 36, D-20095 Hamburg, Germany

France - Centralising Agent

BNP Paribas Securities Services, 3 rue d'Antin,
FR-75002 Paris, France

Luxembourg - Paying and Information Agent

Northern Trust Global Services Limited,
Luxembourg Branch,
6 rue Lou Hemmer, L-1748 Senningerberg,
Luxembourg

Switzerland - Paying Agent and Representative

BNP Paribas Securities Services, Paris, succursale
de Zurich,
Selnaustrasse16, CH-8002 Zurich, Switzerland