



บริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน)



CREATING VALUE FOR SUSTAINABILITY

ITGREEN PUBLIC COMPANY LIMITED | **2018**
ANNUAL REPORT

สารบัญ

หัวข้อ	การประกอบธุรกิจ	หน้า
<u>01</u>	วิสัยทัศน์และพันธกิจในการประกอบธุรกิจ	1
<u>02</u>	สารจากประธานเจ้าหน้าที่บริหาร	2
<u>03</u>	ข้อมูลสำคัญทางการเงิน	3
<u>04</u>	ผลประกอบการ	4
<u>05</u>	ภาพรวมการประกอบธุรกิจ	5
หัวข้อ	การจัดการและการกำกับดูแลกิจการ	
<u>06</u>	ข้อมูลทั่วไป ข้อมูลหลักทรัพย์และผู้ถือหุ้น	24
<u>07</u>	โครงสร้างการจัดการ	26
<u>08</u>	คณะกรรมการ	27
<u>09</u>	ผู้บริหาร	43
<u>10</u>	บุคลากร	49
<u>11</u>	การกำกับดูแลกิจการ	50
<u>12</u>	ความรับผิดชอบต่อสังคม	59
<u>13</u>	ความเสี่ยง	60
หัวข้อ	ฐานะการเงิน	
<u>14</u>	รายงานผู้ขอบัญชีรับอนุญาตและงบการเงิน	65

วิสัยทัศน์และพันธกิจ ในการประกอบธุรกิจ

บริษัท ไอที กรีน จำกัด(มหาชน) (ITGREEN PUBLIC COMPANY LIMITED) หรือ “ไอที กรีน” ดำเนินธุรกิจทางด้านไอที มุ่งสร้างคุณค่าให้แก่ลูกค้า ผู้ถือหุ้น พนักงาน และผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุกฝ่าย ทั้งพัฒนาด้านการขายสินค้าและบริการ พัฒนาบุคลากรและพนักงานอย่างรอบด้าน

วิสัยทัศน์ของไอที กรีน คือ มุ่งมั่นการเป็นผู้นำในธุรกิจการจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ไอที มีการบริการที่เป็นเลิศ สร้างคุณค่าและสร้างความพึงพอใจให้กับลูกค้าและคู่ค้า โดยมีทีมงานคุณภาพและประสิทธิภาพสูง มุ่งมั่นเป็นองค์กรที่ผู้ผลิตและคู่ค้าต้องการร่วมทำธุรกิจอย่างยั่งยืน

พันธกิจของไอที กรีน คือ พัฒนาบุคลากรให้มี ทักษะ ความรู้ ความชำนาญ ทั้งในเรื่องเทคโนโลยีของผลิตภัณฑ์ และธุรกิจของลูกค้าและปรับให้มีทัศนคติในการพัฒนา

พันธกิจ

- พัฒนาบุคลากรให้มี ทักษะ ความรู้ ความชำนาญ ทั้งในเรื่องเทคโนโลยีของผลิตภัณฑ์และธุรกิจของลูกค้า และปรับให้มีทัศนคติในการพัฒนาตนเองตลอดเวลา เป็นผู้ให้บริการที่ดี มีความรับผิดชอบต่องานและลูกค้า
- พัฒนางค์กรให้มีขอบเขตการทำงานที่กระชับ เรียบง่าย แต่มีประสิทธิภาพสูง ยืดหยุ่นต่อลูกค้าและคู่ค้าในการติดต่อเพื่อทำธุรกิจร่วมกัน
- รักษาความสัมพันธ์ สื่อสารทำความเข้าใจ ร่วมสร้างและรักษาผลประโยชน์ในการทำธุรกิจร่วมกันกับเจ้าของ

วิสัยทัศน์

- มุ่งมั่นในการเป็นผู้นำในธุรกิจการจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ไอที
- มีการให้บริการที่เป็นเลิศ สร้างคุณค่า และสร้างความพึงพอใจให้กับลูกค้าและคู่ค้า โดยทีมงานที่มีคุณภาพและประสิทธิภาพสูง

ตนเองตลอดเวลา เป็นผู้ให้บริการที่ดี มีความรับผิดชอบต่องานและลูกค้า พัฒนางค์กรให้มีขอบเขตการทำงานที่กระชับ เรียบง่ายแต่มีประสิทธิภาพสูง ยืดหยุ่นต่อลูกค้าและคู่ค้า ในการติดต่อ เพื่อ ทำ ธุรกิจ ร่วม กัน รักษาความสัมพันธ์ สื่อสารทำความเข้าใจ ร่วมสร้างและรักษาผลประโยชน์ในการทำธุรกิจร่วมกันกับเจ้าของผลิตภัณฑ์และลูกค้าในการสร้างธุรกิจ ยอดขายให้เติบโตอย่างต่อเนื่อง ศึกษาตลาดและแนวโน้มในอนาคต เพื่อหาสินค้าใหม่ ๆ ที่เหมาะสมมาจำหน่าย เพื่อรักษาและสร้างความต่อเนื่องในการเติบโตของธุรกิจ สร้างและพัฒนาบริการที่หลากหลาย มีคุณภาพและครบวงจรขององค์กร เพื่อสร้างความแตกต่างและเป็นจุดขายขององค์กรเมื่อเปรียบเทียบกับผู้จำหน่ายอื่น ๆ

ผลิตภัณฑ์ และลูกค้าในการสร้างธุรกิจ ยอดขายให้เติบโตอย่างต่อเนื่อง

- ศึกษาตลาดและแนวโน้มในอนาคต เพื่อหาสินค้าใหม่ ๆ ที่เหมาะสมมาจำหน่าย เพื่อรักษาและสร้างความต่อเนื่องในการเติบโตของธุรกิจ
- สร้างและพัฒนาบริการที่หลากหลาย มีคุณภาพและครบวงจรขององค์กร เพื่อสร้างความแตกต่างและเป็นจุดขายขององค์กรเมื่อเปรียบเทียบกับผู้จำหน่ายอื่น ๆ

- เป็นองค์กรที่ผู้ผลิตและคู่ค้าต้องการร่วมทำธุรกิจอย่างยั่งยืน

สารจาก ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

ในปี 2561 ที่ผ่านมา อุตสาหกรรมเทคโนโลยีและสารสนเทศของประเทศไทยได้รับความสนใจอย่างกว้างขวางจากทุกภาคส่วน อัตราการนำเข้าอุปกรณ์คอมพิวเตอร์และชิ้นส่วนอุปกรณ์ประกอบเติบโตขึ้นอย่างต่อเนื่อง ปัจจัยส่วนหนึ่งมาจากการขยายตัวของสังคมเมืองและพฤติกรรมผู้บริโภคที่เปิดรับการเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยีอย่างรวดเร็ว แนวคิดการลงทุนโครงสร้างพื้นฐานด้านไอทีของภาครัฐกิจ นโยบายส่งเสริมโครงสร้างพื้นฐานด้านอินเทอร์เน็ตและนโยบาย Thailand 4.0

ข้อมูลสำคัญทางการเงิน

บริษัท ไอที กรีน จำกัด(มหาชน)

ข้อมูลทางการเงิน	ปี 2557	ปี 2558	ปี 2559	ปี 2560	ปี 2561
หน่วย (ล้านบาท)					
รวมสินทรัพย์	156	184	235	239	309
รวมหนี้สิน	78	104	156	138	209
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	78	80	79	102	100
รวมรายได้	369	443	557	639	638
รวมค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	37	47	57	68	76
กำไรสุทธิ	26	29	28	33	16
อัตราส่วนทางการเงิน					
อัตราส่วนแสดงความสามารถในการทำกำไร					
อัตรากำไรขั้นต้น (%)	19 %	19%	18 %	18 %	16 %
อัตราส่วนกำไรสุทธิ (%)	7 %	7 %	6 %	5 %	3 %
ข้อมูลต่อหุ้น					
กำไร (ขาดทุน) สุทธิต่อหุ้น	0.66	0.3	0.28	0.33	0.16

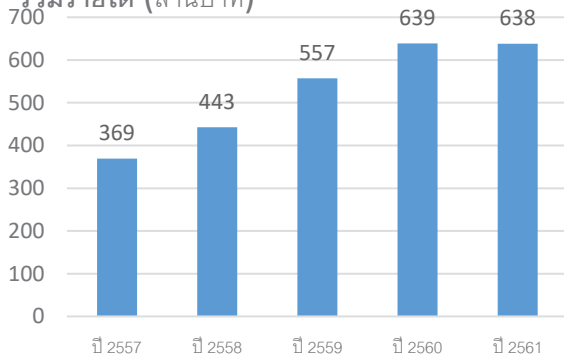
* หมายเหตุ เมื่อวันที่ 1 มีนาคม 2559 บริษัท ไอที กรีน จำกัด(มหาชน) ลงทุนในหุ้นสามัญของบริษัท เอช อาร์ ซี พี จำกัด จำนวน 1 ล้านหุ้น คิดเป็นมูลค่าเงินลงทุนรวม 4.09 ล้านบาท คิดเป็นอัตราร้อยละ 99.99 ของทุนของบริษัท เอช อาร์ ซี พี จำกัด จากบริษัทใหญ่และกลุ่มบุคคลธรรมดาซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัท ไอที กรีน จำกัด(มหาชน) การเข้าลงทุนครั้งนี้ถือเป็นการรวมธุรกิจภายในการควบคุมเดียวกัน

บริษัท ฯ ได้จัดทำงบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวม และงบกระแสเงินสดรวม สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน ที่นำมาแสดงเปรียบเทียบไว้ ณ ที่นี้ขึ้นเป็นครั้งแรก โดยถือเสมือนว่าบริษัทย่อยดังกล่าวเป็นบริษัทย่อยของบริษัท ฯ มาโดยตลอด

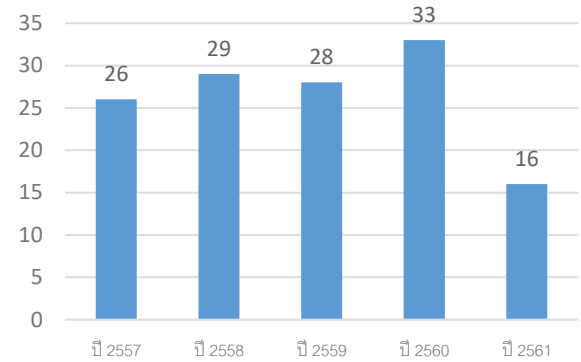
ผลประกอบการ

บริษัท ไอที กรีน จำกัด(มหาชน)

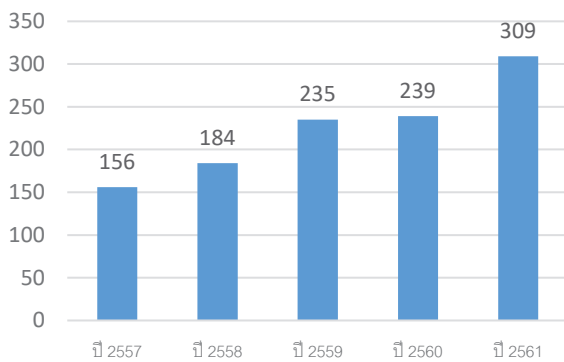
รวมรายได้ (ล้านบาท)



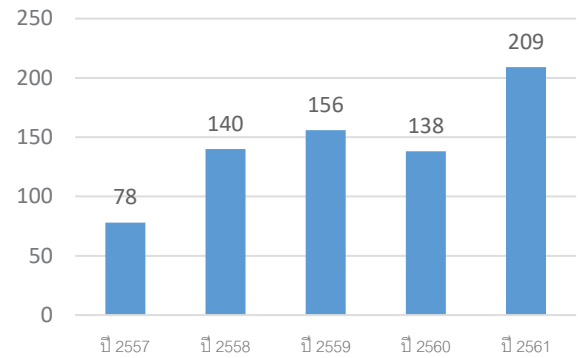
กำไรสุทธิ (ล้านบาท)



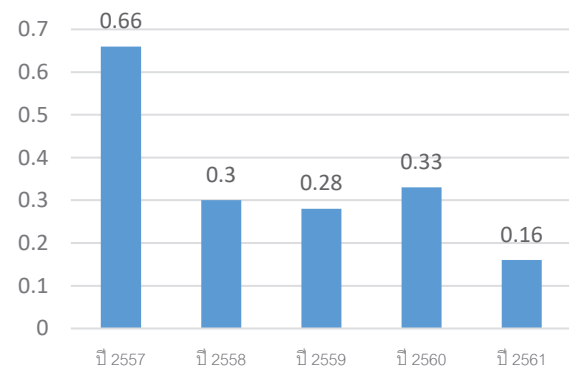
สินทรัพย์ (ล้านบาท)



หนี้สิน (ล้านบาท)



กำไร(ขาดทุน) สุทธิต่อหุ้น (บาท/หุ้น)



ภาพรวม การประกอบธุรกิจ

ลักษณะผลิตภัณฑ์หรือบริการ

บริษัท ไอที กรีน จำกัด(มหาชน) (“ITGreen”) เดิมชื่อ บริษัท ไอที ดิสทริบิวชั่น จำกัด (ITDC) ดำเนินธุรกิจด้านการจัดจำหน่าย (ขายส่ง) สินค้าไอทีมาตั้งแต่ปี 2540 และดำเนินธุรกิจดังกล่าวเรื่อยมา ซึ่งในช่วงปีพ.ศ. 2540-2546 สินค้าของบริษัทฯ จะเป็นสินค้าไอทีประเภทสินค้าส่วนบุคคล (Consumer Products) เป็นส่วนใหญ่ เน้นการขายด้านจำนวนเป็นหลักและเนื่องจากธุรกิจลักษณะนี้มีการแข่งขันสูง ความแตกต่างของการทำธุรกิจในกลุ่มผู้จัดจำหน่ายด้วยกันต่ำ กำไรขั้นต้นต่ำ ในขณะที่มีความเสี่ยงหลายด้าน เช่น สินค้าด้อยคุณภาพและหนี้สูญทางผู้บริหารจึงพยายามแก้ไข ปัญหา โดยในช่วงปี 2547 ต่อ 2548 ได้ก่อตั้งหน่วยธุรกิจใหม่แยกจากธุรกิจเดิมที่ทำอยู่เพื่อจำหน่ายสินค้าไอทีประเภทสำหรับองค์กร (Enterprise Products) เพื่อสร้างความแตกต่าง สร้างมูลค่าเพิ่ม ไม่เน้นการแข่งขันที่ราคา เพื่อให้มีกำไรขั้นต้นสูงขึ้น ลดปัญหาความเสี่ยงแบบที่เคยมีอยู่กับธุรกิจเดิมที่ทำอยู่ตามที่ได้กล่าวไปแล้ว โดยสินค้าตัวแรกคือ Packeteer ซึ่งเป็นสินค้าจากประเทศอเมริกาเป็นระบบอุปกรณ์ในการบริหารจัดการการใช้แบนด์วิดท์ของเครือข่าย WAN ให้มีประสิทธิภาพและสมรรถภาพสูงสุด ปัจจุบันได้เลิกการเป็นตัวแทนจำหน่ายสินค้าตัวนี้ไปแล้ว เนื่องจากบริษัทผู้ผลิตสินค้าถูกซื้อโดยบริษัทผู้ผลิตรายอื่น และสินค้าได้หายไปจากตลาด สินค้าตัวที่ 2 คือ Fortinet เป็นสินค้าจากประเทศอเมริกา เป็นสินค้าที่จัดการเกี่ยวกับระบบความปลอดภัยข้อมูลให้กับองค์กร สินค้าตัวนี้ได้กลายเป็นสินค้าที่สร้างรายได้ส่วนใหญ่ให้กับบริษัทฯ มาหลายปีจนถึงปัจจุบัน และบริษัท ฯ ได้หาสินค้าเพื่อเป็นตัวแทนจำหน่ายเพิ่มอีกหลายตัว การทำธุรกิจเติบโตด้วยดีมาตลอด บริษัท ฯ ได้ตัดสินใจครั้งสำคัญในการเลิกการจัดจำหน่ายสินค้าประเภทบุคคลทั้งหมดในกลางปี 2551 และได้หาสินค้าเพิ่มใหม่ ๆ ปรับและจัดกลุ่มสินค้าที่บริษัทฯ เป็นตัวแทนจำหน่ายให้เหมาะสมกับความต้องการของตลาดและได้มุ่งความสำคัญไปที่พฤติกรรมการใช้เทคโนโลยีของลูกค้าในตลาด เช่น การ

ที่ลูกค้านำอุปกรณ์ลูกข่ายส่วนบุคคลชนิดใหม่ ๆ มาใช้ในงานขององค์กรมากขึ้นเช่น Tablet (IPAD, Android, MobilePC), Smart Phone การทำงานแบบเคลื่อนที่ การทำงานจากนอกสำนักงาน (Mobility and Remote Access) ความต้องการในการทำธุรกิจอย่างต่อเนื่องเพื่อไม่ให้เกิดการหยุดชะงัก (Business Continuity) การรักษาความปลอดภัยของเครือข่ายและข้อมูลไอที (IT Security) การทำศูนย์ข้อมูลสำรอง (Data Center & Disaster Recovery Site) การทำงานแบบ Virtualization เป็นต้น

บริษัท ฯ มุ่งเน้นการสร้างมูลค่าเพิ่ม (Value Added) ให้กับตัวสินค้าและบริการ ในทุกขั้นตอนของการจัดจำหน่าย การทำความเข้าใจและทำงานร่วมกันกับคู่ค้าเพื่อให้เกิดการเสริมพลัง (Synergy) ซึ่งกันและกัน การสร้างและให้บริการสนับสนุนก่อนและหลังการขาย เช่น การสร้างบริการและโซลูชันใหม่ ๆ เพื่อตอบสนองความต้องการของกลุ่มลูกค้าแต่ละกลุ่ม การให้ข้อมูลด้านเทคนิคและข้อมูลเฉพาะของสินค้า (Technical Information and Specification) การให้คำปรึกษา (Consultancy) การออกแบบระบบ (System Design) การให้การสนับสนุนในด้านอุปกรณ์และบุคลากรในการทดสอบการใช้งานสินค้า (Proof of Concept or Product Testing) การวางแผนธุรกิจร่วมกับคู่ค้า การจัดอบรมเพื่อพัฒนาทักษะในการขายให้กับคู่ค้า การร่วมกับคู่ค้าในการนำเสนอสินค้าและปิดการขาย (Joint Customer Visit) หรือ เพื่อ แสดง สินค้า (Joint Exhibition/Seminar) มีสต็อกสินค้าเพื่อลดระยะเวลาการส่งสินค้าให้กับลูกค้า การบริการติดตั้งอุปกรณ์และระบบงาน การให้การอบรมด้านเทคนิคของสินค้าเป็นภาษาไทยให้แก่คู่ค้าและลูกค้า การแก้ปัญหาที่เกิดขึ้นกับตัวสินค้าและโซลูชัน การบริการการซ่อมบำรุงรักษาตลอดจนการมีอุปกรณ์ทดแทนในช่วงเวลาการซ่อมอุปกรณ์ นอกเหนือจากนั้นบริษัท มุ่งเน้นการให้บริการที่สม่ำเสมอและต่อเนื่องเป็นต้น

ด้านทุนจดทะเบียนบริษัท ไอที กรีน จำกัด(มหาชน) เริ่มกิจการในรูปแบบบริษัทด้วยการจดทะเบียนด้วยเงินทุนจดทะเบียน 1 ล้านบาท ในปี 2540 ต่อมาได้เพิ่มทุนจดทะเบียนเป็น 5 ล้านบาทและ 10 ล้านบาทในปี 2541 และปี 2552 ตามลำดับและในปี 2557 บริษัท ฯ ได้เพิ่มทุนจดทะเบียนเป็น 50 ล้านบาท เพื่อรองรับการขยายธุรกิจในอนาคต บริษัท ไอที กรีน จำกัด(มหาชน) มีบริษัทย่อยที่ดำเนินงานภายใต้บริษัทใหญ่ ได้แก่ บริษัท เอช อาร์ ซี พี จำกัด (“HRCP”) ตั้งแต่วันที่ 1 มีนาคม 2559 บริษัท ฯ ได้ทำการซื้อหุ้นสามัญของ HRCP คิดเป็นอัตราร้อยละ 99.99 ซึ่งจะดำเนินธุรกิจทางด้าน IT System Integration ถือเป็นการสร้าง

โอกาสทางธุรกิจใหม่สำหรับบริษัท ฯ ให้ครอบคลุมถึงลูกค้าในวงกว้างขึ้น นอกจากนั้น บริษัท ฯ มีการร่วมลงทุนกับบริษัท คลีน แพลนนิ่ง จำกัด ซึ่งดำเนินธุรกิจด้านการผลิตพลังงานไฟฟ้าขนาดเล็กจากขยะ บริหารจัดการและกำจัดขยะโดยถือหุ้นร้อยละ 25 ผลิตภัณฑ์หลักของบริษัท ฯ แบ่งออกเป็น 3 ประเภท ได้แก่ อุปกรณ์เครือข่ายมีสายและอุปกรณ์เครือข่ายไร้สาย ระบบอุปกรณ์รักษาความปลอดภัยทางด้านข้อมูลไอที และระบบสนับสนุนการทำงานของสำนักงาน ศูนย์ข้อมูลนอกเหนือจากนี้บริษัท ฯ ยังมีการบริการสนับสนุนการทำงานของลูกค้าหรือบริการหลังการขายอีกด้วย โดยรายละเอียดของผลิตภัณฑ์และการให้บริการของบริษัท ฯ มีดังต่อไปนี้

ระบบอุปกรณ์ที่บริษัท ฯ เป็นตัวแทนจำหน่ายประกอบด้วย

1. สินค้ากลุ่มระบบอุปกรณ์เครือข่ายมีสายและอุปกรณ์เครือข่ายไร้สาย

สำหรับรองรับการทำงานแบบ BYOD และรองรับการใช้งานอุปกรณ์ลูกข่ายชนิดใหม่ ๆ การทำงานแบบเคลื่อนที่ การทำงานจากนอกสถานที่ การทำงานจากระยะไกล (Mobility and Bring Your Own Device Network) ผลิตภัณฑ์กลุ่มนี้ประกอบด้วยระบบอุปกรณ์เครือข่ายต่าง ๆ ได้แก่

❖ High Performance Enterprise LAN and Wireless Network แบรินด์ Alcatel-Lucent

Alcatel-Lucent เป็นอุปกรณ์เครือข่าย LAN and Wireless ที่มีสมรรถนะสูงสามารถรองรับการทำงานของข้อมูลทั้งประเภทข้อมูลดาต้า เสียง และวีดีโอ (Convergent Network) รองรับ เข้าใจ รู้จัก บริหารและจัดการกับอุปกรณ์ลูกข่ายชนิดใหม่ ๆ ที่นำมาใช้งานในเครือข่ายโดยอัตโนมัติ สนับสนุนการทำงานแบบ Mobility และ BYOD ประกอบด้วย Switch, Router, DNS, NAC และซอฟต์แวร์ระบบบริหารอุปกรณ์เครือข่าย และยังเหมาะกับการสร้างเครือข่ายสมรรถนะสูง

ราคาประหยัดสำหรับศูนย์ข้อมูลเพื่อรองรับการส่งข้อมูลจำนวนมหาศาลระหว่างเซิร์ฟเวอร์กับเซิร์ฟเวอร์ ภายในศูนย์ข้อมูลและกับเครื่องลูกข่ายต่าง ๆ ในเครือข่าย นอกเหนือจากนี้ Alcatel-Lucent ยังพัฒนาอุปกรณ์รุ่นใหม่ ๆ ที่ใช้ซอฟต์แวร์ในการกำหนดคุณสมบัติหรือนโยบายของการทำงานหรือนโยบายความปลอดภัยข้อมูลของเครือข่าย (Software Defined Network) ที่มีความฉลาดและมีสมรรถนะสูง

❖ Enterprise LAN and Secured Wireless Network แบรินด์ HPE Aruba

HPE Aruba ผลิตภัณฑ์ที่เป็นผู้นำทั้งในด้านอุปกรณ์เครือข่าย Wire และ Wireless ที่ให้ความปลอดภัยของข้อมูลแก่ผู้ใช้งานสูง ส่วนของอุปกรณ์ Wireless HPE Aruba มีการใช้คลื่นสัญญาณที่ฉลาดเพื่อให้ได้สมรรถนะการทำงานของระบบและสนองผู้ใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด, มีอุปกรณ์บริหารจัดการด้านการระบุตัวตนของผู้ใช้งานของ HPE Aruba ที่มาช่วยควบคุมและป้องกันข้อมูลของผู้ใช้งานให้มีความปลอดภัยมากขึ้น และมีซอฟต์แวร์บริหารจัดการเครือข่ายของ HPE Aruba ให้ความยืดหยุ่นและง่ายในการจัดการ การใช้งานเพื่อสนับสนุนการทำงานนอกสถานที่หรือการทำงานจากระยะไกล ไม่ว่าจะเป็นการใช้งานจากสำนักงานสาขา การใช้งานจากบ้านหรือการใช้งานจากสถานที่สาธารณะใด ๆ โดยที่ยังให้ความปลอดภัยของข้อมูลสูงเช่นเดียวกับการใช้งานในสำนักงาน โดยที่การจัดการไม่ได้เพิ่มภาระให้กับเจ้าหน้าที่ไอทีขององค์กรแต่อย่างใด เหมาะกับองค์กรที่มีสำนักงานสาขาจำนวนมาก องค์กรที่ผู้บริหารและพนักงานเดินทางนอกสถานที่ทำงานบ่อย ๆ หรือทำงานจากบ้าน ด้วยความสามารถของระบบดังกล่าวจึงสามารถ

รองรับเหตุการณ์ที่พนักงานไม่สามารถเดินทางเข้ามาทำงานที่สำนักงานไม่ว่าสาเหตุนั้นจะเกิดภัยพิบัติใด ๆ ก็ตาม และมีความสามารถในการรองรับ เข้าใจ รู้จัก บริหารและจัดการกับอุปกรณ์ลูกข่ายชนิดใหม่ ๆ ที่นำมาใช้งานในเครือข่ายโดยอัตโนมัติ สนับสนุนการทำงานแบบ Mobility และ BYOD อย่างดีเช่นกัน นอกจากนี้ HPE Aruba ยังได้ออกสินค้าใหม่ AP ที่มารองรับมาตรฐาน IEEE 802.11ax, Zigbee, Bluetooth 5 โดยจะมีประสิทธิภาพการทำงานที่สูงกว่า AP ที่ใช้มาตรฐาน 802.11ac ถึง 4 เท่า, ประหยัดไฟลงได้ถึง 70% ด้วย Green AP และยังตอบโจทย์ IoT ได้ดีกว่าเดิม รวมถึง Switch ที่รองรับ Power over Ethernet มาตรฐานใหม่ 802.3bt จ่ายไฟได้สูงสุด 60 Watt ต่อพอร์ตสำหรับให้ 802.11ax AP รุ่นใหญ่ ดังนั้นในปัจจุบัน HPE Aruba จึงได้ตอบสนองความต้องการด้าน Wire และ Wireless ต่อผู้ใช้งานได้อย่างครบ Solution และตอบโจทย์กับลูกค้าทุกธุรกิจ ไม่ว่าจะเป็นองค์กรเล็กไปจนถึงองค์กรขนาดใหญ่

❖ High Performance Outdoor and Indoor Wireless แบนด์ LigoWave

LigoWave เป็นอุปกรณ์ระบบเครือข่าย กลุ่มบรอดแบนด์ไร้สายระดับองค์กรครอบคลุมทุกกลุ่มอุตสาหกรรม มีความเสถียรในการรับ-ส่งข้อมูล ที่มีประสิทธิภาพสูง ราคาเหมาะสม ด้วยวัสดุที่มีคุณภาพสูงจากโรงงานผลิตและทีมวิจัยของ LigoWave และระบบบริหารจัดการ (Software Management) ที่เป็นลิขสิทธิ์เฉพาะของ LigoWave ที่สามารถช่วยเพิ่มขีดความสามารถในการทำงานของระบบเครือข่าย Wi-Fi ให้มีประสิทธิภาพการทำงานเหนือกว่าระบบเครือข่ายของคู่แข่งในท้องตลาด โดยแบ่งเป็น 2 ประเภทดังนี้

ประเภทที่ 1 Outdoor Wireless เป็นอุปกรณ์เครือข่ายไร้สายที่สามารถรับส่งข้อมูลประเภทใช้งานภายนอกอาคารที่สามารถตอบสนองความต้องการของทุกกลุ่มอุตสาหกรรมทั้งผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ต (ISP) หน่วยงานภาครัฐ เอกชน อุตสาหกรรม และด้านความปลอดภัย โดยที่ LigoWave มีผลิตภัณฑ์ที่หลากหลายจึงทำให้สามารถตอบสนองความต้องการของผู้ใช้งานได้ตรงตามลักษณะการใช้งานได้เป็นอย่างดีมีประสิทธิภาพทั้งการทำงานในรูปแบบ Point to Point และ Point to Multi Point รวมถึงเทคโนโลยีการเชื่อมต่อด้วยระบบเครือข่ายไร้สายขั้นสูงอย่าง Mesh และ Hopping นอกจากนี้เป็นอุปกรณ์เครือข่ายที่ไร้รับ - ส่งข้อมูลแล้วยังสามารถนำมาใช้เป็นอุปกรณ์กระจายสัญญาณ Wi-Fi เพื่อรองรับการเชื่อมต่อการใช้งานจากอุปกรณ์ในกลุ่ม Mobile Devices ได้เป็นจำนวนมากและเหมาะสมกับทุกสภาวะแวดล้อม ซึ่งจะช่วยให้หน่วยงานหรือองค์กรต่างๆ สามารถนำ

เทคโนโลยีที่เป็นนวัตกรรมที่ LigoWave ได้คิดค้นและพัฒนานำมาประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์กับหน่วยงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและคุ้มค่าการลงทุน

ประเภทที่ 2 Indoor Wireless เป็นอุปกรณ์กระจายสัญญาณ Wi-Fi ประเภทใช้งานภายในอาคารที่เหมาะสมกับหน่วยงานภาครัฐ เอกชน ที่เป็นบริษัทในกลุ่ม SME โดยเฉพาะกลุ่มอุตสาหกรรมการท่องเที่ยว เช่น โรงแรม รีสอร์ท กลุ่มสถาบันการศึกษาในกลุ่มโรงเรียนระดับมัธยมศึกษาวิทยาลัยต่าง ๆ รวมทั้งหน่วยงานที่อยู่ในพื้นที่ต่างจังหวัด ซึ่ง LigoWave มีผลิตภัณฑ์ที่มีประสิทธิภาพทั้งในส่วนของอุปกรณ์ที่สามารถรองรับการใช้งานได้เป็นจำนวนมาก (Concurrent Client) และมีระบบบริหารจัดการอุปกรณ์ (Software Controller) ที่สามารถตรวจสอบ วิเคราะห์และแก้ไขปัญหาจากการใช้งาน ทำให้สามารถออกแบบระบบเครือข่าย ลดปัญหาจากการใช้งาน ทำให้ระบบมีความเสถียรสูง นอกจากนี้ระบบบริหารจัดการอุปกรณ์ของ LigoWave ยังรองรับการใช้งานในรูปแบบ Cloud ทั้งแบบ Private Cloud และ Public Cloud จึงทำให้ผู้ดูแลระบบสามารถจะควบคุม ตรวจสอบ และบริหารจัดการระบบเครือข่ายได้ทุกที่ ทุกเวลา ซึ่งถือเป็นนวัตกรรมที่ LigoWave มุ่งมั่นวิจัยและพัฒนาอย่างต่อเนื่องเพื่อให้เกิดความสะดวกและรวดเร็วสอดคล้องกับแนวคิด Plug and Play ที่จะช่วยให้สามารถเข้าถึงลูกค้ากลุ่มเป้าหมายได้เป็นอย่างดี

2. สินค้ากลุ่มระบบความปลอดภัยข้อมูลไอที (IT Security)

ระบบรักษาความปลอดภัยของข้อมูลขององค์กรนั้นมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องมีไว้ โดยเฉพาะองค์กรที่จะต้องติดต่อกับโลกภายนอก ไม่ว่าจะเป็นการติดต่อผ่านระบบอินเทอร์เน็ต เครือข่ายแบบ Extranet หรือแม้แต่เครือข่ายแบบ Intranet ขององค์กร โดยเฉพาะเมื่อมีการนำการสื่อสารแบบไร้สายที่ไม่มีระบบรักษาความปลอดภัยที่ดีเพียงพอมาใช้งาน เนื่องจากปัจจุบันนี้ภัยคุกคามต่างๆ ไม่ว่าจะเป็น ไวรัส หนอน ม้าโทรจัน สปายแวร์ การดักรับข้อมูล ในรูปแบบต่าง ๆ หรือแม้แต่การโจมตีเพื่อให้ระบบหยุดทำงานมีผลต่อระดับ Business Continuity ขององค์กรได้ จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่องค์กรจะต้องเสริมสร้างความปลอดภัยให้เครือข่ายมีความแข็งแกร่งมากที่สุด สินค้าและโซลูชันที่ ITGREEN เป็นตัวแทนจำหน่ายประกอบด้วย

❖ ระบบความปลอดภัยด้านไอทีแบรนด์ Fortinet

ระบบความปลอดภัยของ Fortinet เป็นต้นแบบระบบรักษาความปลอดภัยของข้อมูลในรูปแบบของ UTM (Unified Threat Management) โดยได้รวบรวมเอาความสามารถทางด้านการรักษาความปลอดภัยในรูปแบบต่าง ๆ มาทำงานบนอุปกรณ์ตัวเดียว ไม่ว่าจะเป็น Firewall , Anti-Virus, IDS-IPS , Web filtering , Anti-Spam, VPN IPSec , SSL-TLS, การป้องกันข้อมูลรั่วไหล (Data Loss Prevention – DLP) การปรับสภาพการทำงานเครือข่าย WAN ให้เหมาะสม (WAN Optimization) การแจกแจงและควบคุมการทำงานของแอปพลิเคชัน (Application Control) การตรวจสอบข้อมูลจราจรที่เข้ารหัสแบบ SSL (SSL-Encrypted Traffic Inspection) และการแบ่งปริมาณข้อมูลให้กับลิ้งค์และเซิร์ฟเวอร์ให้มีความเหมาะสม (Load Balance) ล่าสุด Fortinet ยังเพิ่มความสามารถในด้านการจัดการและให้บริการการสื่อสารไร้สายแบบรวมศูนย์ให้กับอุปกรณ์ UTM ของ Fortinet ซึ่งทำให้ลูกค้าที่ใช้งาน UTM ของ Fortinet อยู่แล้วสามารถจัดหา Access Point ไร้สายของ Fortinet ติดตั้งเพิ่มในเครือข่ายก็สามารถให้บริการการสื่อสารไร้สายในองค์กรได้ในขณะที่ผู้ใช้งานแบบไร้สายขององค์กรยังได้รับการบริการด้านความปลอดภัยของข้อมูลจากอุปกรณ์ UTM ของ Fortinet ได้เช่นเดิม นอกจากนี้ Fortinet ยังพัฒนาโซลูชันความปลอดภัยของข้อมูลสำหรับ Server Virtualization ซึ่งกำลังได้รับความนิยมอย่างสูงในขณะนี้ โดยที่โซลูชันนี้จะช่วยป้องกันการโจมตีหรือการแพร่กระจาย

ของอันตรายที่มาจากแอปพลิเคชันหนึ่งไปสู่แอปพลิเคชันอื่น ๆ ที่ทำงานอยู่บน Server ตัวเดียวกัน ด้วยการมีความสามารถหลากหลายในอุปกรณ์ตัวเดียวจึงทำให้ Fortinet เป็นมากกว่าอุปกรณ์ UTM อื่น ๆ ในตลาด Fortinet ได้ออกแบบอุปกรณ์มาหลายรุ่นตั้งแต่ขนาดเล็กถึงใหญ่ เพื่อให้มีความเหมาะสมกับการนำไปใช้งานกับทุก ๆ ขนาดของหน่วยงานตั้งแต่องค์กรขนาดเล็กจนถึงระดับผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ต

ตลอดช่วงเวลา 2-3 ปีที่ผ่านมา Fortinet ได้เล็งเห็นการเปลี่ยนแปลงของตลาด Security ที่เกิดขึ้นแล้วและกำลังจะเกิดขึ้นในอนาคตอันใกล้จึงได้ออกผลิตภัณฑ์ใหม่ ๆ รวมทั้งการซื้อกิจการที่ผลิตระบบอุปกรณ์ Security หลายบริษัทและนำมาพัฒนาเพิ่มเติม เพื่อให้สามารถทำงานร่วมกันตั้งแต่การตรวจพบอันตรายและการโจมตีผ่านตัวอุปกรณ์ จากแหล่งต่าง ๆ (Devices, Applications, Contents, Traffics, Locations) การวิเคราะห์ การรายงาน และการจัดการกับอันตรายต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นในเครือข่ายให้มีการทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ มีสมรรถนะสูงและเป็นอัตโนมัติมากขึ้น อีกทั้งยังเป็นระบบเปิดเพื่อรองรับการทำงานร่วมกับอุปกรณ์ Security ของผู้ผลิตแบรนด์อื่น ๆ อีกด้วย โดย Fortinet ได้เรียกหลักการการทำงานและแนวคิดของระบบนี้ว่า Fortinet's Security Fabric ซึ่งการเช่นนี้จะปรับเปลี่ยนการแข่งขันในตลาด Security ที่จะเกิดขึ้นในอนาคต

❖ ระบบป้องกันความปลอดภัยของข้อมูล แบนด์ Sangfor

ผู้ให้บริการโซลูชัน Next-generation Firewall อันดับหนึ่งจากประเทศจีน เปิดให้บริการโซลูชัน Hyper-converged Infrastructure (HCI) จุดเด่นด้าน Security พร้อมผสาน NGFW เข้าไปในระบบนอกเหนือจากส่วน Compute, Storage และ Network นอกจากนี้ยังเปิดตัวโซลูชันใหม่ Virtual Desktop Infrastructure (VDI) ซึ่งพร้อมให้บริการแบบครบวงจรในประเทศไทยแล้วมี Appliance หลากหลายตั้งแต่สาขาขนาดเล็กไปจนถึง 1 Gbps และรองรับโปรโตคอลมาตรฐาน โดยใน WANO เพียงชุดเดียวก็สนับสนุน

ความสามารถในการทำ Firewall, URL Classification / Control, VPN และ Link Load Balancing อีกทั้งยังเป็นผู้ผลิตที่มีฐานแข็งแกร่งภายในประเทศจีนอีกด้วย SANGFOR เป็นผู้จำหน่ายโซลูชันเครือข่ายชั้นนำ เช่น Web Security, WAN Optimization และ Internet Access Management ในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก ด้วยประสบการณ์มากกว่า 15 ปี SANGFOR มีความภาคภูมิใจที่ได้ช่วยเหลือลูกค้ากว่า 28,000 รายทั่วโลก เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและผลผลิตให้กับเครือข่าย ขณะที่กำลังลงทุนด้านไอที

❖ ระบบการป้องกันไวรัสและการโจมตีสำหรับอุปกรณ์ลูกข่ายที่เป็นแบบ Cloud Service แบนด์ ZCcaler

เหมาะสำหรับองค์กรที่มีพนักงานติดต่อกับโลกภายนอกผ่านระบบอินเทอร์เน็ตหรือ Web โดยเฉพาะองค์กรที่มีสาขาหลายแห่งหรือมีพนักงานทำงานนอกสำนักงานเป็นจำนวนมาก เมื่อพนักงานจะทำธุรกรรมกับโลกภายนอกหากต้องดึงข้อมูลเข้าสู่ส่วนกลาง ก่อนที่จะนำข้อมูลเข้าหรือออกจากภายนอกเพื่อตรวจสอบอันตรายที่ติดมากับข้อมูลเหล่านี้จะเป็นการสิ้นเปลืองแบนด์วิธของเครือข่ายหลักขององค์กรซึ่งมีปริมาณจำกัดและมีราคาแพง หรือหากต้องมีอุปกรณ์ตรวจจับอันตรายของข้อมูลดังกล่าวเพื่อติดตั้งอยู่ที่ทุกสำนักงานสาขาทุกสาขาจะเป็นการลงทุนที่สูงมาก และหาก

องค์กรละเลยการตรวจสอบดังกล่าว ยิ่งเป็นการตัดสินใจที่สร้างต้นทุนที่สูงมากให้กับองค์กรหากมีอันตรายหลุดเข้ามาพร้อมกับข้อมูลดังกล่าว ซึ่งอาจจะก่อให้เกิดการล้มเหลวของเครือข่ายหรือสร้างความเสียหายให้กับข้อมูลธุรกิจหลักขององค์กรได้ ดังนั้นการบริการตรวจจับอันตรายที่จะติดมากับข้อมูลดังกล่าวผ่านการให้บริการแบบ Cloud Service นั้นเป็นคำตอบที่มีประสิทธิภาพและประหยัดค่าใช้จ่ายให้กับองค์กรได้อย่างสูงสุด ระบบการทำงานนี้สนับสนุนการทำงานแบบ Mobility และ Remote Access

❖ ระบบการแจ้งเตือนและป้องกันการแก้ไขข้อมูลในตัวเซิร์ฟเวอร์ (ServerAlarm and WebAlarm) แบนด์ eLock

เป็นระบบซอฟต์แวร์ที่จะคอยตรวจสอบการเข้าถึงและแก้ไขไฟล์ข้อมูลที่อยู่ในเครื่องคอมพิวเตอร์ และแจ้งเตือนหากมีการเข้าถึงหรือแก้ไขโดยบุคคลที่ไม่มีสิทธิ ไม่ว่าไฟล์ข้อมูลนั้นจะเป็นข้อความ ภาพ เสียง ฐานข้อมูล หรือหน้าเว็บก็ตาม และสมารถที่จะนำข้อมูลชุดก่อนที่จะถูกแก้ไขกลับมาคืนสภาพเดิมให้ได้ (Recovery) องค์กรธุรกิจปัจจุบันให้

ความสำคัญกับการใช้งานเทคโนโลยีไอทีและข้อมูลเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานและสร้างความได้เปรียบในการแข่งขัน ข้อมูลจึงเป็นทรัพย์สินที่สำคัญยิ่งและยังเป็นข้อเสียและหน้าตาขององค์กร การถูกเข้าถึงและแก้ไขข้อมูลหรือหน้าเว็บขององค์กรโดยบุคคลภายนอกที่ไม่มีสิทธิจะสะท้อนถึงความน่าเชื่อถือขององค์กรต่อลูกค้าอย่างยิ่ง

❖ ระบบการตรวจสอบตัวตนและพิสูจน์สิทธิ์การใช้งาน (Authorization, Authentication and Access Control)

แบรนด์ HPE-Aruba เรียกว่า ClearPass Policy Manager (CPPM)

ระบบ CPPM เป็นระบบกำหนดนโยบายให้กับอุปกรณ์ประเภทต่างๆ เช่น MacBook, iPhone, iPad, Android, Galaxy Tab, Wi-Fi Phone, Printer หรืออุปกรณ์อื่นๆ เพื่อให้เข้าถึงระบบเครือข่ายขององค์กร โดยที่ CPPM สามารถรองรับการเชื่อมต่อได้ทั้งเครือข่ายแบบใช้สายและเครือข่ายแบบไร้สาย โดย CPPM จะมีโมดูล 3 โมดูลด้วยกัน

โมดูลที่ 1 เรียกว่า Clear Pass Self Service Registration/Provisioning (Guest) : เป็นระบบการลงทะเบียนสำหรับบุคคลภายนอกเพื่อให้อุปกรณ์สามารถเข้าใช้งานในระบบเครือข่ายได้ โดยผู้ใช้งานเป็นผู้ลงทะเบียนด้วยตนเองผ่านทางหน้าจอ Captive Portal และระบบจะจัดเก็บข้อมูลของอุปกรณ์ไว้ใน Database ให้โดยอัตโนมัติซึ่งทำให้สะดวกและง่ายต่อการใช้งานและจะช่วยลดงานของเจ้าหน้าที่บริหารไอทีลงอย่างเห็นได้ชัด

โมดูลที่ 2 เรียกว่า ClearPass Onboard : เป็นระบบที่ช่วยในการตั้งค่าการติดตั้งโปรแกรมด้านความปลอดภัยต่างๆ และจัดเตรียมทรัพยากรของการระบุตัวตนและพิสูจน์ทราบตัวตนภายใต้มาตรฐาน 802.1x ให้กับอุปกรณ์ที่กำลังจะเชื่อมต่อกับเครือข่าย ทำให้สามารถทราบและระบุตัวตนผู้ที่กำลังใช้งานระบบเครือข่ายได้ เป็นการรองรับและจัดการกับอุปกรณ์แบบ BYOD

โมดูลที่ 3 คือ ClearPass OnGuard : เป็นระบบที่ทำหน้าที่เป็น NAC (Network Access Control) เพื่อทำหน้าที่ตรวจสอบอุปกรณ์ที่กำลังจะต่อเชื่อมกับระบบเครือข่ายว่ามีระบบรักษาความปลอดภัยและข้อกำหนดต่าง ๆ เป็นไปตามที่องค์กรกำหนดไว้หรือไม่ เช่น ในตัวอุปกรณ์มีซอฟต์แวร์ป้องกันไวรัสหรือไม่ เปิดไฟร์วอลล์ไว้หรือไม่ หรือมีซอฟต์แวร์ที่ไม่ได้กำหนดให้ใช้งานอยู่หรือไม่ ซึ่งทั้งหมดที่กล่าวมาจะทำให้ระบบเครือข่ายขององค์กรทำงานได้อย่างสมบูรณ์แบบทั้ง Monitor, Control, Protect, Reports ได้อย่างครบถ้วน

ระบบสนับสนุนการทำงานของสำนักงาน ศูนย์ข้อมูล และอื่นๆ ประกอบด้วยระบบอุปกรณ์และซอฟต์แวร์ที่ช่วยให้การทำงานของระบบอุปกรณ์เครือข่ายและอุปกรณ์ในศูนย์ข้อมูลมีความเสถียรมากขึ้น มีระบบรักษาความปลอดภัยข้อมูลที่ดีขึ้น สนับสนุนการทำงานแบบธุรกิจต่อเนื่อง (Business Continuity) และมีระบบจัดการการใช้แบนด์วิธสำหรับอุปกรณ์ลูกข่าย นอกเหนือจากนั้นยังมีระบบช่วยให้การสื่อสารระหว่างบุคคลหรือกลุ่มบุคคลแบบเสียงและภาพผ่านเครือข่ายแบบ Web ที่มีประสิทธิภาพและประหยัดระบบอุปกรณ์ในกลุ่มนี้ประกอบด้วย

❖ DNS, DHCP and IPAM แปรนัย Infoblox

เป็นโซลูชันของ Network Infrastructure ในการจัดการ DNS DHCP และ IPAM ที่สามารถทำงาน 3 ฟังก์ชันได้พร้อมกันบน Appliance เครื่องเดียว สามารถใช้เป็น DNS/DHCP Server แบบ IPv4/IPv6 ที่มีประสิทธิภาพสูงทำ DNS fail over และ DHCP fail over ซึ่ง DNS/DHCP โดยใช้ Windows และ Bind Open Source ไม่สามารถทำได้ ทนทานต่อภัยคุกคามและการโจมตีเข้าระบบด้วยคุณสมบัติของ DNSSECURE ระหว่าง domain และ sub domain ทนต่อการโจมตีแบบ DDOS สามารถเพิ่มคุณสมบัติ DNS Firewall เพื่อใช้ป้องกัน user จากการไป access DNS ที่เป็น bad site สามารถทำ High Availability ได้ทุกรุ่น และขยายการทำงานไปยังสาขาต่าง ๆ ด้วย Grid Technology ซึ่งเป็นเทคโนโลยีเฉพาะของ Infoblox เพื่อให้การ update DNS/DHCP/IP เป็นไปอย่างอัตโนมัติ นอกจากนี้ยังใช้เป็น IP

❖ Internet Gateway และ Mobile Offload แปรนัย Antlabs

Antlabs เป็นผลิตภัณฑ์ ซึ่งมีคุณสมบัติเป็น Internet gateway ระดับ Enterprise สำหรับการจัดการผู้ใช้งาน Wired และ Wireless โดยมีลักษณะที่เรียกว่า Visitor-based Network คือจะทำให้การใช้งาน Internet สำหรับ user ที่เข้ามาในพื้นที่บริการ Wi-Fi ประเภทต่าง ๆ ใช้งานได้อย่างเป็นที่น่าสนใจ โดยโซลูชันของ Antlabs สำหรับกลุ่มลูกค้าแต่ละประเภทประกอบด้วย

โซลูชัน Hospitality สำหรับกลุ่มลูกค้า โรงแรม, Service Apartment, Exhibition Hall สามารถทำ Multi-tier QOS เพื่อใช้จัดการ Internet Bandwidth ผ่าน Network ทั้งแบบ Wired และ Wireless สำหรับผู้ใช้แต่ละประเภท ตัวอย่างเช่น ลูกค้าเข้าพักโรงแรมทั่วไปสามารถใช้ Free Wi-Fi ได้ bandwidth 256 KB ต่อคน สามารถใช้งานได้รวม 24 ชั่วโมง หากเป็น VIP หรือจ่ายเพิ่มจะได้ bandwidth 1 MB จนกว่าจะ checkout หรือต้องการทำ Conference Call สามารถทำ Fixed Bandwidth ขนาด 2 MB ให้ได้โดยไม่มีคนอื่นมาแชร์ Bandwidth ร่วม นอกจากนี้ยังสามารถ Integrate ร่วมกับ Front Office Software ของโรงแรมชั้นนำส่วนใหญ่ได้เช่น Micros Fidelio, Opera ฯลฯ โดยไม่ต้องเขียนโปรแกรม

Address Management สามารถใช้จัดการ IP ขององค์กรแบบอัตโนมัติทั้ง IPv4 และ IPv6 ทั้งที่เป็น Physical และ Virtual Systems ให้ความสะดวกกับผู้ดูแลระบบ สามารถบริหารจัดการ DNS/DHCP/IP ได้จากส่วนกลาง (Centralize Management) ทำให้แก้ปัญหาเน็ตเวิร์คได้อย่างรวดเร็วกว่าการจัดการแบบเดิม ลด Business Disruption และการสูญเสียรายได้จากการที่ต้องหยุดทำธุรกรรมจากสาเหตุที่ระบบสารสนเทศและเครือข่ายทำงานไม่ได้ อันเนื่องมาจากอุปกรณ์ DNS/DHCP/IPAM อ่อนแอ ไม่แข็งแรง ทำงานไม่ได้และหรือทำงานผิดพลาด เหมาะกับศูนย์ข้อมูลขนาดกลางและขนาดใหญ่ที่มีจำนวนผู้ใช้งานจำนวนมากเกินกว่า 500 รายขึ้นไปและเหมาะกับองค์กรที่มีศูนย์ข้อมูลของสำนักสาขาหลายสาขากระจายอยู่ต่างพื้นที่

เพิ่มเติมเพื่อส่งค่าการใช้งานหรือแจ้งเตือนแชทที่เข้าพักเรื่องค่าใช้จ่ายต่าง ๆ อุปกรณ์สำหรับโซลูชันนี้จะมีคุณสมบัติเบ็ดเสร็จอยู่ใน Appliance เครื่องเดียว รวมถึงคุณสมบัติที่สามารถทำ DHCP, DNS, Lawful Intercept (Log management), Payment Gateway Interface และยังสามารถทำ HA(High Availability) เพื่อให้ระบบสามารถใช้งานได้ 24 ชั่วโมง โดยประมาณการ Device สูงสุดไม่เกิน 5,000 Devices

โซลูชัน BYOD เหมาะสำหรับ Campus เช่น มหาวิทยาลัย ซึ่งสามารถจัดการ Authentication และจัด QOS Profile ให้เหมาะกับอุปกรณ์ต่าง ๆ ได้ทั้ง Notebook, Smart phone, Tablet โดยมี Portal ซึ่งมีขนาดจอเหมาะกับอุปกรณ์แต่ละประเภท และสามารถระบุให้อุปกรณ์ที่ออกจากบริเวณวง Network ไปแล้ว เมื่อนำเข้ามาใหม่สามารถใช้ได้ทันทีโดยไม่ต้อง Login ใหม่อีกครั้ง หากว่าผู้ใช้นั้น ๆ ยังมีสิทธิและโควตาในการใช้งานอยู่ โซลูชันนี้จะมีคุณสมบัติเบ็ดเสร็จอยู่ใน Appliance เครื่องเดียวเหมือนโซลูชัน Hospitality โดยประมาณการ Device สูงสุดไม่เกิน 20,000 Devices

โซลูชัน Carrier Wi-Fi เหมาะสำหรับ Provider ในการจัดการ Wi-Fi ที่ติดตั้งในพื้นที่บริเวณกว้างเช่น เทศบาลหรือจังหวัด ซึ่งจะมีรุ่นและอุปกรณ์เสริมจาก Antlabs เป็นชุด Appliance หลายตัว โดยจะมีการสำรวจและออกแบบให้เหมาะสมกับความต้องการของโครงการ

โซลูชัน Mobile Offload เป็น โซลูชันสำหรับ Mobile Provider หรือ Campus ที่ปัจจุบัน Mobile Provider มีการ

นำ Wi-Fi Access Point ไปวางไว้ทดแทนการขยาย 3G Node ซึ่งมีราคาแพง โดยหากเครื่องลูกข่ายสนับสนุน protocol EAP-SIM (เครื่อง Mobile รุ่นใหม่จะมีทั้งหมด) จะสามารถใช้ Internet 3G ของค่ายมือถือที่ใช้อยู่ผ่าน Wi-Fi access point ที่ใกล้ที่สุดได้ทันทีโดยไม่ต้องใช้ผ่าน 3G Internet Node ซึ่งอาจมีผู้ใช้งานจำนวนมากและอยู่ในระยะใกล้กว่า

3. Web Conference

ระบบการประชุมทางไกล Online ผ่านเครือข่าย Internet ความเร็วสูง โดยสามารถทำการประชุมแบบเห็นภาพ ฟังเสียงและรับส่งข้อมูลได้ในเวลาเดียวกัน ด้วยความเร็วของเครือข่าย 3G ,4G หรือ WIFI ก็จะสามารถประชุมพร้อมกันได้ ทุกสถานที่ทั่วโลกหรือทุกเวลา อีกทั้งสามารถบันทึกการประชุมเป็นคลิป VDO ได้และนำเสนองาน Presentation นำเสนอสินค้า ผลิตภัณฑ์ใหม่ ๆ แก่ลูกค้าหรือใช้ในการอบรมภายในบริษัท บริการ Web Conference เป็นระบบที่ใช้งานง่าย ทันสมัยในยุคการติดต่อสื่อสารในปัจจุบัน ประหยัดเวลา ประหยัดค่าใช้จ่ายในการเดินทาง ในกรณีที่ต้องเดินทางไปประชุมพร้อม ๆ กัน การใช้งานและการติดตั้ง โปรแกรมที่เครื่องลูกข่ายไม่ยุ่งยากใช้ทรัพยากรของระบบน้อย ประหยัดงบประมาณโดยรวมของกิจการหรือหน่วยงาน ด้วยความสามารถโดยรวมของระบบ Web Conference สามารถประยุกต์ใช้กับทุกหน่วยงานทั้งภาคธุรกิจเอกชน และหน่วยงานราชการ ที่มีการบริหารงานแบบมีสำนักงานใหญ่ และสำนักงานสาขา

❖ ระบบการสื่อสารทางไกล แบนด์ V-Cube Web Conference

เป็นชุดโปรแกรมระบบประชุมทางไกล Online ผ่านเครือข่าย Internet พัฒนาในประเทศญี่ปุ่นและได้รับการยอมรับว่าใช้งานง่ายจนมีผู้นิยมเลือกใช้งานเป็นอันดับ 1 ในประเทศญี่ปุ่น V-Cube มีความสามารถที่โดดเด่นกว่าชุดโปรแกรม Web Conference อื่น ๆ โดยมี User Interface ที่ใช้งานง่ายแต่ก็มีรายละเอียดครบถ้วนเพียงพอที่จะเลือกใช้สำหรับงานการประชุมทางไกล Online นอกจากนี้ยังมีคุณสมบัติที่โดดเด่นกว่าชุดโปรแกรม Web Conference อื่น เช่นรองรับ 100 ผู้ใช้งาน (Concurrent) ต่อ 1 ห้องประชุม ด้วยมาตรฐาน H.264/SVC สามารถทำ Auto Bandwidth Tuning ทำให้ได้ภาพและเสียงที่มีคุณภาพตลอดเวลา รวมถึงสามารถแสดงภาพได้ระดับ HD , ลดการเกิดเสียงก้องด้วย Software Echo Canceller (SPEEX Wideband Audio) , แบ่งระดับผู้ใช้งานแบบ Master Admin , Admin , User ทำให้ประยุกต์การใช้งานกับหน่วยงานรูปแบบ Multi Company , เข้ารหัสแบบ SSL 128 bit เพิ่มความปลอดภัยในการใช้งานผ่าน Internet , เชื่อมต่อกับระบบ Network Video Conference แบบ Hardware Endpoint ที่ใช้ Protocol แบบ

H.323 และ SIP เชื่อมโยงใช้งานผ่านระบบ Speed recognition and Translation เพื่อแปลงคำพูดเป็นตัวอักษรและยังสามารถแปลคำพูดเป็นภาษาอื่น ๆ ได้ รองรับการทำงานด้วยการโทรเข้าและโทรออก ใช้งานผ่านโทรศัพท์พื้นฐานและยังมีคุณสมบัติสำหรับอำนวยความสะดวกของผู้ใช้ให้สามารถใช้งานได้ง่าย ปัจจุบันผู้ใช้งาน V Cube ในประเทศไทย ส่วนมากเป็นกลุ่มธุรกิจที่เป็นเครือข่ายธุรกิจของประเทศญี่ปุ่น ในเรื่องค่าใช้จ่ายลิขสิทธิ์การใช้งานลูกค้าสามารถเลือกใช้บริการได้ทั้งแบบเช่าใช้หรือซื้อสิทธิ์การใช้งาน พร้อมการต่ออายุการใช้งานแบบรายปีทำให้ลูกค้ามีทางเลือกในเรื่องงบประมาณที่เหมาะสม บริษัทฯ ได้รับการแต่งตั้งอย่างเป็นทางการให้เป็น Master Dealer ในกลุ่มสินค้าต่อไปนี้ V Cube , V Cube Seminar (ระบบถ่ายทอดการประชุมสัมมนา Online) , Cube Gate (ระบบสื่อสารสนทนาแบบเฉพาะกลุ่ม สื่อสาร ข้อความ ภาพ VDO และสติ๊กเกอร์ , V Cube Box (อุปกรณ์ Appliance ระบบประชุมทางไกล Online) , V Cube LMS (ระบบการเรียนการสอนแบบ Online)

❖ ระบบ Web Conference , VDO Camera แบนด์ AVER

Aver เป็นผู้ผลิตจากประเทศไต้หวัน มีชื่อเสียงเป็นที่ยอมรับในเรื่องของคุณภาพของกล้อง ที่แสดงภาพได้ความคมชัดระดับ Full HD สำหรับสินค้าที่บริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน) ได้รับแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายแบบผู้แทนกระจายสินค้าส่งมี 2 รุ่น คือ VC520 , VC320 โดยทั้งสองรุ่นเป็นเครื่องมือที่จำเป็นสำหรับการประชุมทางไกลผ่าน Web Conference ความสามารถที่โดดเด่นของอุปกรณ์คือถูกออกแบบมาให้ใช้งานง่ายแบบ Plug and Play สามารถ Pan Tilt Zoom ภาพได้ Microphone รับเสียงพูดได้รอบทิศทางแบบ 360 องศา และตัวลำโพงให้เสียงมีความชัดเจนสูง เพียงเชื่อมต่อสาย USB เข้ากับคอมพิวเตอร์ก็สามารถใช้งานได้อย่างง่ายดายเหมาะสำหรับห้องประชุมที่มีขนาดเล็ก

❖ ระบบและอุปกรณ์สายสัญญาณ (Cabling System) แบนด์ Panduit

Panduit มีระบบอุปกรณ์สายสัญญาณและตู้ใส่อุปกรณ์ (Cable and Cable Rack) คุณภาพสูงและมีหลายประเภทสำหรับการใช้งานในสภาพแวดล้อมต่างๆ มีทั้งสายสัญญาณที่เป็นสายทองแดง CAT5E หรือ CAT6A หรือสาย Optic Fiber มีสายสัญญาณที่ใช้ในโรงงานที่อ่อนไหวต่อคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า สายสัญญาณที่ติดตั้งกับเครื่องมือที่เคลื่อนที่หรือบิดไปมา สายสัญญาณที่ติดตั้งในสภาพแวดล้อมที่มี

ไปจนถึงห้องประชุมที่มีขนาดใหญ่ EZMeetup, Skype™, Microsoft Lync™, Google Hangouts™, FaceTime, Cisco WebEx®, GoToMeeting, Adobe Connect, BlueJeans, Zoom, Vidyo, Fuze, WebRTC , V Cube ด้วยการประยุกต์ใช้ความสามารถอันโดดเด่นของ Software V Cube และอุปกรณ์ AVER VDO Camera เพื่อใช้งานระบบ Web Conference และปรับแต่งให้สามารถใช้งานร่วมกัน ได้เป็นอย่างดี

อีกทั้งทีมงานของบริษัท ฯ มีความสามารถและมีพื้นฐานด้านเครือข่ายและความปลอดภัยด้านเครือข่ายทำให้การปรับแต่งและให้คำปรึกษาด้าน Technical Support ทั้งก่อนการขายและหลังการขาย

อุณหภูมิร้อนหรือเย็นกว่าปกติ หรือมีความชื้นหรือมีเคมีเป็นต้น Panduit ยังมีอุปกรณ์เสริมของสายสัญญาณเพื่อเพิ่มความมั่นใจในการใช้งาน ระบบการป้องกันการถอดเปลี่ยนสลับสายสัญญาณโดยพลั้งเพลอหรือไม่ตั้งใจ ระบบการบริหารจัดการการติดตั้งใช้งานสายสัญญาณที่ฉลาดเหมาะสมกับการเดินสายแลนในสำนักงาน ศูนย์ข้อมูล หรือโรงงานอุตสาหกรรม

❖ Uninterruptible Power Supply แบนด์ Delta

ระบบอุปกรณ์ปรับสภาพและสำรองพลังงานไฟฟ้า คุณภาพสูงของ Delta จำหน่ายและให้บริการโดยบริษัท Delta Green Industrial (Thailand) Company Limited ระบบสำรองไฟฟ้าเป็นสิ่งจำเป็นสำหรับองค์กรทุกประเภทที่ต้องการความต่อเนื่อง ของการทำงานของอุปกรณ์ที่ใช้ไฟฟ้า ไม่ว่าจะเป็นเครื่องคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์เครือข่าย เครื่องพิมพ์ เครื่องจักรในโรงงาน สายพานลำเลียงเครื่องมือต่าง ๆ ในห้องผ่าตัดรวมถึงไฟส่องสว่าง ซึ่งหากเครื่องมือเหล่านี้หยุดทำงาน

เนื่องจากขาดกระแสไฟฟ้าไปเสียแล้ว อาจหมายถึงการหยุดชะงักของธุรกิจ การเสียโอกาสในการผลิต การเสียลูกค้า หรืออาจต้องเสียเวลาในการทำความสะอาดอุปกรณ์ที่เกิดจากการของตกค้างในขบวนการผลิตและเสียเวลาในการเตรียมเครื่องให้เริ่มทำงานใหม่ ซึ่งจะเสียทั้งเวลาและค่าใช้จ่ายที่เพิ่มสูงขึ้น หรืออาจหมายถึงชีวิตของคนไข้ หรือหมายถึงคุณภาพของการบริการต่าง ๆ ที่จะทำให้ลูกค้า

เครื่องสำรองไฟของ Delta มีทั้งรุ่นที่เป็นระบบไฟฟ้า Single Phase และ Three Phase 3 เฟส ใช้เทคโนโลยี True on-line, Double-conversion และใช้เทคโนโลยีแบบ IGBT และ modular ups คือสามารถเพิ่มการใช้งานได้ตามความต้องการของผู้ใช้โดยมีขนาดตั้งแต่ 1 kVA จนถึง 400kVA มี Software สามารถจัดการผ่าน network และสามารถจัดการ Shutdown Linux และ Windows server ตลอดจน Vmware ได้เมื่อมีเหตุการณ์ที่ต้องทำการ shutdown แบบอัตโนมัติ นอกจากนี้ Delta ยังมี DCIM(Data Center Infrastructure

Management) ซึ่งเป็นระบบศูนย์ข้อมูลกลางรวบรวม ค่าการใช้งานพลังงาน ค่าอุณหภูมิ ความร้อน ภาพจากกล้องวงจรปิด ข้อมูลการเข้าออกของเจ้าหน้าที่ห้อง Datacenter ตลอดจนสัญญาณจาก Fire Alarm และค่าการใช้งานของ Server และอุปกรณ์ Network ต่าง ๆ มารวมแสดงผลในห้องควบคุมโดยสามารถดึงค่าต่าง ๆ จากระยะไกลหรือจากสาขาต่าง ๆ ได้ผ่านเครือข่าย Network ทำให้ผู้ดูแล Datacenter สามารถควบคุมและจัดการอุปกรณ์ในห้อง Datacenter ได้อย่างสมบูรณ์แบบ

การตลาดและกลยุทธ์การแข่งขัน

การตลาด

บริษัท ไอที กรีน จำกัด(มหาชน) มีนโยบายในการดำเนินธุรกิจที่ชัดเจนโดยเน้นการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าและลดขั้นตอนการจัดจำหน่ายเพื่อหลีกเลี่ยงการแข่งขันด้านราคา ในด้านการตลาดไอทีกรีนจะร่วมมือกับเจ้าของสินค้าในการสร้างการรับรู้ของตลาดในตัวของสินค้า โดยการโฆษณาผ่านสื่อสิ่งพิมพ์ จัดสัมมนาให้ข้อมูลสินค้าแก่ลูกค้าและลูกค้า รวมถึงการจัดอบรมด้านเทคนิค เป็นต้น ในด้านการจัดจำหน่ายไอทีกรีนจะร่วมมือกับคู่ค้าในการร่วมแสดงสินค้า การเยี่ยมและนำเสนอการขายต่อลูกค้า การทำโปรโมชั่น บริษัทได้สร้างชื่อให้เป็นที่รู้จักและยอมรับ ในด้านการเป็นคู่ค้าที่ดี มีคุณภาพ มีบริการที่ดี ซื่อสัตย์เชื่อถือและไว้วางใจได้ โดยการเลือกทำตลาดสินค้าที่มีคุณภาพ การเลือกสรรและการพัฒนาบุคลากรอย่างต่อเนื่องให้มีการทำงานและพฤติกรรมที่สอดคล้องและเหมาะสมกับปรัชญาในการทำงานของบริษัท ฯ ที่เน้นความต่อเนื่องในการทำธุรกิจ (Continuity) ความเชื่อมั่นไว้วางใจได้ (Reliability) ความมั่นคง (Stability) และความน่าเชื่อถือสามารถคาดการณ์ได้ (Predictability)

กลยุทธ์การแข่งขันมีดังนี้

1. ด้านสินค้าและบริการ

เพื่อให้สอดคล้องกับปรัชญาในการทำธุรกิจ บริษัท ฯ เน้นการกำหนดประเภทของสินค้าและบริการที่จะนำมาจำหน่าย ซึ่งจะต้องเป็นสินค้าที่ตอบสนองความต้องการของตลาดในปัจจุบันและตอบสนองแนวโน้มตลาดที่กำลังเกิดขึ้น และควรเป็นสินค้าที่เกื้อหนุนซึ่งกันและกัน (Complimentary) และต้องเป็นสินค้าที่ต้องการประเภทของความเชี่ยวชาญและความชำนาญของบุคลากรใกล้เคียงกันเพื่อที่จะสร้างความชำนาญและความเชี่ยวชาญในการให้บริการในตัวบุคคลากรได้อย่างมีประสิทธิภาพ สามารถสร้างความมั่นใจในการให้บริการกับลูกค้า คัดเลือกสินค้าที่มีคุณภาพทั้งด้านตัวสินค้าและบริษัทผู้ผลิต สินค้าที่มีคุณสมบัติที่ตรงกับความต้องการของตลาด มีคุณภาพสูง และมีศักยภาพทางการตลาดสูง มีกลยุทธ์ มีอนาคต เป็นสินค้าแบรนด์ที่ต้องการชิงตลาดหรือเจาะตลาดของแบรนด์ที่เป็นผู้นำ คือเป็นแบรนด์ท้าทายผู้นำ (Challenging Brand) ในช่วงปีที่ผ่าน ๆ มาและปี 2561 บริษัท ฯ มุ่งตอบสนองเทคโนโลยียุคใหม่ในเรื่อง Digital transformation การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเป็นการสร้างกระบวนการใหม่ให้มีประสิทธิภาพ และประสิทธิผลมากขึ้น ไม่เพียงแต่เป็นการนำเทคโนโลยีเข้าทำซ้ำบริการที่มีอยู่ในรูปแบบดิจิทัลเท่านั้น แต่เป็นการใช้เทคโนโลยีเพื่อเปลี่ยนแปลงบริการดังกล่าวจากสิ่งที่มีอยู่ให้เป็นสิ่งที่ดีกว่าเดิม แต่เทคโนโลยีสามารถเปลี่ยนแปลงหรือ transform ได้ตลอดเวลา ดังนั้นการนำเอาเทคโนโลยีเข้ามาใช้งานจึง

ควรมุ่งเน้นไปที่การตั้งเป้าหมายที่ชัดเจนสำหรับอนาคต แทนที่จะมุ่งเน้นไปที่กลยุทธ์แค่สำหรับวิสัยทัศน์นั้น ๆ และยังคงยึดมั่นในนโยบายของรัฐในเรื่องการขับเคลื่อนเศรษฐกิจด้วยระบบดิจิทัล (Digital Economy) ได้แก่การค้าด้วยอิเล็กทรอนิกส์และการใช้เทคโนโลยีไอที เพื่อช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานและสร้างความสามารถในการแข่งขัน ซึ่งจะแตกย่อยไปเป็นระบบคอมพิวเตอร์สำหรับงานสำนักงาน งานขาย งานผลิต การนำไอทีมาช่วยในไลน์ผลิต หรือ shop floor (Industry Automation) การค้าแบบออนไลน์ Internet Banking การทำเว็บไซต์ขององค์กร การใช้เทคโนโลยีมาช่วยในการสื่อสารภายในองค์กรกับภายนอกองค์กร การทำงานระยะไกลจากภายนอกองค์กร (Remote Workforce หรือ Workforce Mobility) ระบบความปลอดภัยของข้อมูล (IT Security) ระบบข้อมูลแบบคลาวด์ ระบบ Web Conference เป็นต้น ซึ่งบริษัท ฯ ก็ได้เป็นตัวแทนสินค้าหลายตัวตามที่ได้กล่าวมาแล้ว เช่น Alcatel-Lucent, HPE Aruba, InfoBlox, ZScaler, AntLabs, eLock, VCube, Aver, Delta, Panduit เป็นต้น นอกจากนี้บริษัทเริ่มวางฐานเกี่ยวกับเทคโนโลยีใหม่ ๆ เช่น Hyper Convergence, Software Defined Network, Internet of Things (IoT) และบริษัท ฯ มีแผนกรในการเพิ่มจำนวนสินค้าและบริการ คัดเลือกสินค้าใหม่ ๆ ที่สนับสนุนแนวโน้มที่กำลังจะไปแล้วเพิ่มเติมอีกด้วย

2. ด้านพนักงาน

พนักงานเป็นทรัพยากรที่สำคัญของบริษัท ฯ ซึ่งจะเป็นส่วนหนึ่งของการสร้างและส่งมอบคุณค่าให้กับสินค้าและการจัดจำหน่าย พนักงานจะได้รับการคัดสรรมาจากกลุ่มผู้ที่มีความรู้ความสามารถ มีมนุษยสัมพันธ์ที่ดี และต้องสามารถทำงานเป็นทีมและเมื่อได้รับบรรจุในทีมงานแล้ว จะได้รับการอบรมความรู้เกี่ยวกับสินค้าโดยตรงจากเจ้าของสินค้าและจากผู้ร่วมงานในทีมงาน บริษัทมีเป้าหมายที่ชัดเจนในการให้พนักงานส่วนใหญ่ผ่านการรับรองความรู้ความสามารถ และมีใบประกาศนียบัตรรับรองจากผู้ผลิตสินค้าที่บริษัท ฯ เป็นตัวแทนจำหน่าย (Certified Training) พนักงานแต่ละท่านจะได้รับการกำหนดตัวสินค้าที่จะต้องรับผิดชอบอย่างชัดเจน เพื่อจะได้พัฒนาความรู้ความเชี่ยวชาญในสินค้าและเป็นหลักในการให้บริการเกี่ยวกับสินค้านั้น ๆ และจะเป็นผู้ถ่ายทอดความรู้ความเชี่ยวชาญให้กับทีมงานท่านอื่น ๆ เพื่อช่วยกันพัฒนาความรู้ความเชี่ยวชาญร่วมกัน สามารถทำงาน

3. ด้านช่องทางการจำหน่าย

บริษัท ฯ จำหน่ายสินค้าโดยผ่านตัวแทนจำหน่ายหรือบริษัทร่วมค้าหรือคู่ค้า (Dealer หรือ Reseller หรือ Partner) รวมเรียกว่า “คู่ค้า” ซึ่งได้แก่บริษัทที่จำหน่ายและติดตั้งระบบอุปกรณ์คอมพิวเตอร์และเครือข่าย (Network Integrator) หรือเป็นบริษัทที่จำหน่ายและติดตั้งระบบอุปกรณ์คอมพิวเตอร์และโปรแกรมธุรกิจ (System Integrator) ทั้งในกรุงเทพมหานครและต่างจังหวัด โดยบริษัทจะคัดสรรผู้ร่วมค้าโดยมุ่งเน้นคุณภาพ เน้นความตั้งใจในการทำธุรกิจไม่เน้นขนาดของบริษัท บริษัทจะทำงานร่วมกันกับผู้ร่วมค้าอย่าง

4. ด้านราคา

เนื่องจากบริษัท ฯ เน้นคุณภาพและการสร้างมูลค่า/คุณค่าเพิ่ม (Value added) แก่สินค้าและการบริการ จึงไม่มีนโยบายการแข่งขันทางด้านราคา อย่างไรก็ตามบริษัทพยายามบริหารต้นทุนสินค้าให้อยู่ในระดับต่ำ โดยมีการบริหารสินค้าคงคลังที่มีประสิทธิภาพ และยังได้ประโยชน์จาก

ทดแทนกันได้และสามารถทำงานในลักษณะเสนองานเป็นระบบโดยรวม (Solution หรือ System) ได้ สามารถให้คำปรึกษา การบริการและตอบคำถามให้กับลูกค้าได้ไม่ว่าจะเป็นด้านทางเทคนิคของสินค้าแต่ละชนิดหรือปัญหาของระบบที่เสนอได้อย่างถูกต้องและรวดเร็ว นอกเหนือจากนั้นพนักงานต้องสามารถทำหน้าที่เป็นผู้อบรม (Trainer) ความรู้เกี่ยวกับสินค้าที่เป็นตัวแทนจำหน่ายให้กับผู้จำหน่ายช่วงหรือลูกค้าได้

บริษัท ฯ มีนโยบายในการรักษาพนักงานให้ทำงานกับบริษัท ฯ ทั้งในเรื่องผลตอบแทนในการทำงาน การเติบโตในสายงาน สวัสดิการ สภาพแวดล้อมการทำงาน การให้โอกาสในการพัฒนาตนเอง การบริหารงานภายในบริษัทตลอดจนการสร้างให้เกิดความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างทีมงานเพื่อให้เกิดความต่อเนื่องในการทำงานและการให้บริการโดยไม่เปลี่ยนบุคลากรผู้ให้บริการบ่อยนัก

ยุติธรรมและเสมอภาค มีกฎเกณฑ์กติกาในการทำธุรกิจ และตัดสินใจบนกติกาที่วางไว้ทำให้สามารถเป็นที่คาดการณ์ได้ (Predictability) ของผู้ร่วมค้า ซึ่งจะทำให้เกิดการเชื่อมั่นและเชื่อถือซึ่งกันและกันในระยะยาว เพื่อสนับสนุนช่องทางการจัดจำหน่ายให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น นอกเหนือจากการเพิ่มบุคลากรด้านการตลาดแล้วบริษัทจะเพิ่มบุคลากรเพื่อติดต่อตรงถึงลูกค้า (Direct Touch) เพื่อพัฒนาโอกาสในการขายในลูกค้าสำคัญใหญ่ ๆ เป็นการสนับสนุนการสร้าง Sales Leads ให้กับคู่ค้าของบริษัท

การที่มีพนักงานที่มีคุณภาพ มีความเชี่ยวชาญ ลดความจำเป็นที่จะต้องพึ่งพาผู้เชี่ยวชาญหรือการบริการจากต่างประเทศ ทำให้บริษัทมีศักยภาพที่จะแข่งขันด้านราคา หากมีความจำเป็น และส่งผลดีต่อสถานะการทำกำไรของบริษัทในที่สุด

5. ด้านการสนับสนุนการจำหน่ายสินค้า

บริษัท ฯ มีนโยบายการจัดกิจกรรมเพื่อให้ข่าวสารเกี่ยวกับสินค้า (Create Product and Brand Awareness) การกระตุ้นตลาดและสร้างความต้องการให้กับกลุ่มลูกค้าเป้าหมาย (Demand Generation Activities) ซึ่งได้แก่การจัดสัมมนาด้านเทคนิคเกี่ยวกับตัวสินค้าให้กับกลุ่มลูกค้าเป้าหมายและบุคคลที่สนใจ การจัดงานสัมมนาทางเทคนิคร่วมกับตัวแทนจำหน่ายสำหรับลูกค้าโรงงานอุตสาหกรรม การเข้าร่วมงานนิทรรศการเพื่อแสดงสินค้าและการใช้งาน (Exhibition and Trade Show) การให้ข้อมูลเทคนิคเกี่ยวกับคุณสมบัติของสินค้าและนำไปใช้ในงานจริงผ่านช่องทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ (E-mail) และเว็บไซต์ประชาสัมพันธ์

ในปี 2561 บริษัท ฯ ขยายตลาดไปในต่างจังหวัดและประเทศใกล้เคียงที่กำลังเติบโตให้มากขึ้น โดยการมี

6. ด้านการควบคุมสินเชื่อ

การให้เครดิตกับลูกค้า บริษัท ฯ เน้นนโยบายการให้วงเงินแก่ลูกค้าที่มีความน่าเชื่อถือในลักษณะยืดหยุ่นเพื่อให้เกิดความคล่องตัวในการทำตลาดร่วมกันและจะใช้นโยบายเข้มงวดกับลูกค้าที่เริ่มมีการผิดนัดการชำระเงิน การพิจารณาให้วงเงินเครดิตของลูกค้าแต่ละรายจะให้ตามความน่าเชื่อถือในการดำเนินธุรกิจ โดยพิจารณาข้อมูลได้แก่ ผลประกอบการย้อนหลัง 2 ปี ทุนจดทะเบียน รายการฝากถอนเงินในบัญชี

บุคคลากรประจำในพื้นที่เพื่อเป็นตัวแทนของบริษัท ในการศึกษาความต้องการของตลาดและพัฒนาโอกาสในการทำธุรกิจ การให้ข้อมูลของบริษัท ฯ และสินค้าแก่ตลาด การคัดเลือก สนับสนุนและร่วมมือในการทำธุรกิจกับบริษัทคู่ค้าในพื้นที่ เพื่อสร้างการรับรู้ สร้างความมั่นใจและให้บริการที่เหมาะสมและทันท่วงที่ต่อลูกค้าและลูกค้าในพื้นที่ ซึ่งได้เริ่มทำที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือก่อนเป็นพื้นที่แรก เริ่มด้วยการมีสำนักงานสาขาที่ขอนแก่นมีแผนจะเปิดสาขาใหม่ที่ภาคตะวันออกเฉียงใต้ของ และ มีแผนจะทำธุรกิจแบบ Home Office ในเขตภาคเหนือและภาคใต้ บริษัทได้ตั้งสำนักงานตัวแทนที่เมืองนครเวียงจันทน์ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว และมีแผนที่จะตั้งสำนักงานสาขาที่ พม่า และกัมพูชา ต่อไป

(Bank Statement) เพื่อนำมาประกอบการตัดสินใจในการให้วงเงินเครดิต นอกจากนั้นจะพิจารณาประวัติ ความตั้งใจในการทำธุรกิจและการบริหารงานของผู้บริหารของลูกค้า ส่วนลูกค้ารายใหม่ที่ยังไม่เคยทำธุรกิจมาก่อนจะพยายามทำการซื้อขายเป็นเงินสดในครั้งแรก เพื่อดูผลการทำงานร่วมกันไประยะหนึ่งแล้วจึงจะพิจารณาให้เครดิตต่อไป ที่ผ่านมามีหนี้เสีย น้อยมาก

สภาพเศรษฐกิจ ภาวะการแข่งขันและแนวโน้มการเติบโตของสินค้าที่เป็นตัวแทน

เศรษฐกิจไทยโดยรวมขยายตัวต่อเนื่อง ธุรกิจการผลิตเพื่อส่งออกขยายตัวดี ขณะเดียวกันธุรกิจการผลิตเพื่อตอบสนองอุปสงค์ในประเทศทยอยปรับตัวดีขึ้นตามรายได้ของครัวเรือนที่ค่อยๆ ปรับเพิ่มขึ้น สอดคล้องกับการบริโภคภาคเอกชนที่ขยายตัวในทุกหมวดการใช้จ่าย โดยเฉพาะหมวดสินค้าคงทนที่ขยายตัวดีตามกำลังซื้อของกลุ่มผู้มีรายได้ประจำรวมทั้งผลดีของการจัดรายการส่งเสริมการขาย ส่วนการใช้จ่ายในสินค้าคงทนขยายตัวในบางประเภทสินค้า ขณะที่ยอดขายสินค้าอุปโภคบริโภคเริ่มขยายตัวได้เล็กน้อยแม้ผู้บริโภคยังคงระมัดระวังการใช้จ่าย ส่วนหนึ่งจากผลของโครงการบัตรสวัสดิการแห่งรัฐที่ช่วยพยุงกำลังซื้อของครัวเรือนกลุ่มฐานรากจากกิจกรรมเศรษฐกิจที่ดีขึ้น ส่งผลให้ภาคธุรกิจส่วนใหญ่ลงทุนในเครื่องจักรและอุปกรณ์รวมถึงระบบอัตโนมัติเพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิต แต่เม็ดเงินลงทุนไม่สูงนัก นอกจากนี้มีสัญญาณของบางธุรกิจที่เริ่มลงทุนขยายกำลังการผลิตบ้างแล้วเพื่อรองรับคำสั่งซื้อทั้งในและต่างประเทศ ด้านการท่องเที่ยวขยายตัวต่อเนื่องในทุกภูมิภาค สะท้อนจากจำนวนนักท่องเที่ยวชาวไทยและชาวต่างชาติที่ยังเติบโตจากปีก่อน ยกเว้นนักท่องเที่ยวจีนที่หดตัวหลังเกิดเหตุการณ์เรือล่มที่จังหวัดภูเก็ต ส่วนธุรกิจอสังหาริมทรัพย์ขยายตัวดีเฉพาะในเขตกรุงเทพฯ ปริมณฑล และเมืองท่องเที่ยวหลัก สอดคล้องกับการก่อสร้างที่ขยายตัวจากโครงการก่อสร้างขนาดใหญ่ ของภาครัฐและโครงการก่อสร้างที่อยู่อาศัยและอาคารพาณิชย์ของภาคเอกชนในเขตเมืองหลัก ในระยะข้างหน้า ภาคธุรกิจ ส่วนใหญ่คาดว่า

รายได้ของธุรกิจมีแนวโน้มปรับตัวดีขึ้นและเชื่อมั่นว่ากิจกรรมเศรษฐกิจจะขยายตัวได้ต่อเนื่อง

ตลาดไอทีในปี 2561 กระเตื้องขึ้นเล็กน้อย จากที่ได้รับผลกระทบจากปัจจัยหลายอย่างที่เกิดขึ้นเช่น การจ่ายเงินผ่านดิจิทัลมากขึ้น เหตุเนื่องจากการจ่ายเงินพร้อมเพย์และดิจิทัลแบงกิ้งที่ใช้ดูใจและหันมาเปลี่ยนพฤติกรรมการใช้จ่าย การขยายการลงทุนของผู้ให้บริการเครือข่ายมือถือในโครงข่ายมือถือแบบ 4G การลงทุนเพื่อให้บริการเครือข่ายบรอดแบนด์อินเทอร์เน็ตสำหรับหมู่บ้าน และนโยบายส่งเสริมธุรกิจ SME ของภาครัฐ การเติบโตของอุตสาหกรรมท่องเที่ยว อุตสาหกรรมรถยนต์ อุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้า อุตสาหกรรมแปรรูปสินค้าเกษตร รวมถึงการนำเทคโนโลยีต่าง ๆ มาใช้งานของภาครัฐและเอกชนเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของการผลิตและเพื่อตอบสนองการแข่งขันที่สูงขึ้น

บริษัท ฯ มีการสรรหาสินค้าแบรนด์ใหม่ ๆ เข้ามาเพื่อเพิ่มทางเลือกให้แก่ลูกค้า เช่น แบรินด์ Palo Alto เป็นแบรนด์สินค้าที่มีชื่อเสียงและได้รับความนิยมในตลาดไอทีเป็นอันดับหนึ่ง เพื่อเจาะตลาดลูกค้ารายใหญ่ โดยเฉพาะตลาดธนาคารการเงินและหน่วยงานราชการระดับกระทรวง แบรินด์ Watchguard เป็นแบรนด์สำหรับลูกค้า SME ในราคาที่ลูกค้าสามารถจับต้องได้ แบรินด์ Forcepoint เหมาะสำหรับลูกค้ารายใหญ่ที่มีความต้องการด้าน Advance Security เช่น การป้องกันการรั่วไหล สูญหายหรือถูกขโมยของข้อมูล Digital Assets แบรินด์ Sangfor มีการปรับเปลี่ยนลักษณะการขายไปจากเดิมทำให้สามารถเพิ่มยอดขายจากการเปลี่ยนแปลงนี้

การจัดหาผลิตภัณฑ์หรือบริการ

บริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน) จัดหาผลิตภัณฑ์โดยการนำเข้าสินค้าจากต่างประเทศจากบริษัทผู้ผลิต หรือสั่งซื้อจากสำนักงานตัวแทนในประเทศบริษัทผู้ผลิต

สัญญาสำคัญที่เกี่ยวข้องในการดำเนินธุรกิจช่องทางจัดจำหน่ายสินค้า

1. สัญญาจัดจำหน่ายสินค้าอุปกรณ์รักษาความปลอดภัยระบบข้อมูลสารสนเทศ ระหว่างบริษัท ไอที กรีน จำกัด(มหาชน) กับ บริษัท Fortinet (ประเทศไทย) จำกัด

บริษัท	บริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน)
คู่สัญญา	บริษัท Fortinet (ประเทศไทย) จำกัด
สัญญาเลขที่	-
วันเริ่มต้นของสัญญา	10 มิถุนายน 2548
ระยะเวลาของสัญญา	31 มกราคม 2562
ค่าตอบแทน	ไม่มี
สาระสำคัญ	- สัญญาแต่งตั้งเป็นผู้แทนจัดจำหน่ายสินค้าประเภท Distributor Agreement - การบอกเลิกสัญญาโดยฝ่ายใดฝ่ายหนึ่ง ต้องแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 60 วัน

2. สัญญาจัดจำหน่ายสินค้าระบบอุปกรณ์เครือข่ายแลนไร้สาย (Secured Wireless LAN) ระหว่างบริษัท ไอที กรีน จำกัด(มหาชน) กับ บริษัท Hewlett Packard Enterprise

บริษัท	บริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน)
คู่สัญญา	บริษัท Hewlett Packard Enterprise
สัญญาเลขที่	SPA1108-00025527
วันเริ่มต้นของสัญญา	16 ธันวาคม 2551
ระยะเวลาของสัญญา	สัญญานี้สิ้นสุดวันที่ 15 ธันวาคม 2552 และสามารถต่ออายุออกไปอีกครั้งละ 1 ปี
ค่าตอบแทน	ไม่มี
สาระสำคัญ	- สัญญาแต่งตั้งเป็นผู้แทนจัดจำหน่ายสินค้าประเภท Distributor Agreement - การบอกเลิกสัญญาโดยฝ่ายใดฝ่ายหนึ่ง ต้องแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 30 วัน

3. สัญญาจัดจำหน่ายสินค้าอุปกรณ์ระบบสายสัญญาณ Cable System ระหว่างบริษัท ไอที กรีน จำกัด(มหาชน) กับ บริษัท Panduit Inc

บริษัท	บริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน)
คู่สัญญา	Panduit Inc
สัญญาเลขที่	-
วันเริ่มต้นของสัญญา	ธันวาคม 2557
ระยะเวลาของสัญญา	สัญญานี้สิ้นสุดวันที่ ธันวาคม 2558 และสามารถต่ออายุออกไปอีกครั้งละ 1 ปี
ค่าตอบแทน	ไม่มี
สาระสำคัญ	- สัญญาแต่งตั้งเป็นผู้แทนจัดจำหน่ายสินค้าประเภท Distributor Agreement - การบอกเลิกสัญญาโดยฝ่ายใดฝ่ายหนึ่ง ต้องแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 60 วัน

4. สัญญาจัดจำหน่ายสินค้าระบบอุปกรณ์เครือข่าย (Networking System) ระหว่างบริษัท ไอที กรีน จำกัด(มหาชน) กับ บริษัท Alcatel-Lucent Enterprise

บริษัท	บริษัท ไอที ดิสทริบิวชั่น จำกัด
คู่สัญญา	บริษัท Alcatel-Lucent Enterprise
สัญญาเลขที่	-
วันเริ่มต้นของสัญญา	14 ธันวาคม 2554
ระยะเวลาของสัญญา	สัญญานี้สิ้นสุดวันที่ 13 ธันวาคม 2555 และสามารถต่ออายุออกไปอีกครั้งละ 1 ปี
ค่าตอบแทน	ไม่มี
สาระสำคัญ	- สัญญาแต่งตั้งเป็นผู้แทนจัดจำหน่ายสินค้าประเภท Value Added Distributor Agreement - การบอกเลิกสัญญาโดยฝ่ายใดฝ่ายหนึ่ง ต้องแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 30 วัน

5. สัญญาจัดจำหน่ายสินค้าระบบอุปกรณ์สนับสนุนเครือข่าย (DNS, DHCP and IPAM) ระหว่างบริษัท ไอที กรีน จำกัด(มหาชน) กับ บริษัท Infoblox Inc. USA

บริษัท	บริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน)
คู่สัญญา	บริษัท Infoblox Inc.
สัญญาเลขที่	-
วันเริ่มต้นของสัญญา	16 มีนาคม 2555
ระยะเวลาของสัญญา	สัญญานี้สิ้นสุดวันที่ 15 มีนาคม 2556 และสามารถต่ออายุออกไปอีกครั้งละ 1 ปี
ค่าตอบแทน	ไม่มี
สาระสำคัญ	- สัญญาแต่งตั้งเป็นผู้แทนจัดจำหน่ายสินค้าประเภท Distributor Agreement - การบอกเลิกสัญญาโดยฝ่ายใดฝ่ายหนึ่ง ต้องแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 30 วัน

6. สัญญาจัดจำหน่ายสินค้าระบบบริการตรวจจับภัยข้อมูลระหว่างบริษัท ไอที กรีน จำกัด(มหาชน) กับ บริษัท ZScaler Inc, USA

บริษัท	บริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน)
คู่สัญญา	บริษัท ZScaler Inc, USA
สัญญาเลขที่	-
วันเริ่มต้นของสัญญา	20 พฤศจิกายน 2555
ระยะเวลาของสัญญา	สัญญานี้สิ้นสุดวันที่ 19 พฤศจิกายน 2556 และสามารถต่ออายุออกไปอีกครั้งละ 1 ปี
ค่าตอบแทน	ไม่มี
สาระสำคัญ	- สัญญาแต่งตั้งเป็นผู้แทนจัดจำหน่ายสินค้าประเภท Distributor Agreement - การบอกเลิกสัญญาโดยฝ่ายใดฝ่ายหนึ่ง ต้องแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 30 วัน

7. สัญญาจัดจำหน่ายสินค้าระบบบริหารจัดการการใช้อินเทอร์เน็ต ระหว่างบริษัท ไอที กรีน จำกัด(มหาชน) กับ บริษัท ANTLabs Pte, Singapore
- | | |
|---------------------|---|
| บริษัท | บริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน) |
| คู่สัญญา | บริษัท ANTLabs Pte, Singapore |
| สัญญาเลขที่ | - |
| วันเริ่มต้นของสัญญา | 1 มกราคม 2558 |
| ระยะเวลาของสัญญา | สัญญานี้สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558 และสามารถต่ออายุออกไปอีกครั้งละ 1 ปี |
| ค่าตอบแทน | ไม่มี |
| สาระสำคัญ | - สัญญาแต่งตั้งเป็นผู้แทนจัดจำหน่ายสินค้าประเภท Distributor Agreement
- การบอกเลิกสัญญาโดยฝ่ายใดฝ่ายหนึ่ง ต้องแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 30 วัน |
8. สัญญาจัดจำหน่ายสินค้าระบบระบบอุปกรณสำรองไฟฟ้า (Uninterruptible Power Supply) ระหว่างบริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน) กับ บริษัท Delta Green Industrial (Thailand) Co.,Ltd
- | | |
|---------------------|---|
| บริษัท | บริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน) |
| คู่สัญญา | บริษัท Delta Green Industrial (Thailand) Co.,Ltd |
| สัญญาเลขที่ | - |
| วันเริ่มต้นของสัญญา | 12 มกราคม 2558 |
| ระยะเวลาของสัญญา | สัญญานี้สิ้นสุดวันที่ 11 มกราคม 2559 และสามารถต่ออายุออกไปอีกครั้งละ 1 ปี |
| ค่าตอบแทน | ไม่มี |
| สาระสำคัญ | - สัญญาแต่งตั้งเป็นผู้แทนจัดจำหน่ายสินค้าประเภท Distributor Agreement
- การบอกเลิกสัญญาโดยฝ่ายใดฝ่ายหนึ่ง ต้องแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 60 วัน |
9. สัญญาจัดจำหน่ายสินค้า V CUBE ภายใต้เครื่องหมายการค้า V CUBE ระหว่างบริษัท ไอที กรีน จำกัด(มหาชน) กับ บริษัท วี-คิวบ์ (ประเทศไทย) จำกัด
- | | |
|---------------------|--|
| บริษัท | บริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน) |
| คู่สัญญา | บริษัท วี-คิวบ์ (ประเทศไทย) จำกัด |
| สัญญาเลขที่ | V-102-160927-6 |
| วันเริ่มต้นของสัญญา | 19 ตุลาคม 2559 |
| ระยะเวลาของสัญญา | สัญญานี้สิ้นสุดวันที่ 18 ตุลาคม 2560 และสามารถต่ออายุออกไปอีกครั้งละ 1 ปี |
| ค่าตอบแทน | ไม่มี |
| สาระสำคัญ | - สัญญาแต่งตั้งเป็นผู้แทนจัดจำหน่ายสินค้าประเภท Reseller Agreement
- การบอกเลิกสัญญาโดยฝ่ายใดฝ่ายหนึ่ง ต้องแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 30 วัน |

10. สัญญาจัดจำหน่ายสินค้า LigoWave Wireless ภายใต้เครื่องหมายการค้าระหว่างบริษัท ไอที กรีน จำกัด(มหาชน) กับ บริษัท LigoWave LigoWave Inc.

บริษัท	บริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน)
คู่สัญญา	บริษัท LigoWave Inc.
สัญญาเลขที่	-
วันเริ่มต้นของสัญญา	1 กันยายน 2558
ระยะเวลาของสัญญา	สัญญานี้สิ้นสุดวันที่ 31 สิงหาคม 2559 และสามารถต่ออายุออกไปอีกครั้งละ 1 ปี
ค่าตอบแทน	ไม่มี
สาระสำคัญ	- สัญญาแต่งตั้งเป็นผู้แทนจัดจำหน่ายสินค้าประเภท Reseller Agreement - การบอกเลิกสัญญาโดยฝ่ายใดฝ่ายหนึ่ง ต้องแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 90 วัน

11. สัญญาจัดจำหน่ายสินค้า Aver Videoconferencing System ระหว่างบริษัท ไอที กรีน จำกัด(มหาชน) กับ บริษัท Aver Information Inc.(Taiwan)

บริษัท	บริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน)
คู่สัญญา	บริษัท Aver Information Inc.(Taiwan)
สัญญาเลขที่	-
วันเริ่มต้นของสัญญา	1 มกราคม 2559
ระยะเวลาของสัญญา	สัญญานี้สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 และสามารถต่ออายุออกไปอีกครั้งละ 1 ปี
ค่าตอบแทน	ไม่มี
สาระสำคัญ	- สัญญาแต่งตั้งเป็นผู้แทนจัดจำหน่ายสินค้าประเภท Distributor Agreement - การบอกเลิกสัญญาโดยฝ่ายใดฝ่ายหนึ่ง ต้องแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 60 วัน

12. สัญญาจัดจำหน่ายสินค้าอุปกรณ์ป้องกันความปลอดภัย ระหว่างบริษัท ไอที กรีน จำกัด(มหาชน) กับ บริษัท Forcepoint ประเทศไทย จำกัด(มหาชน)

บริษัท	บริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน)
คู่สัญญา	บริษัท Forcepoint International Technology Ltd.
สัญญาเลขที่	-
วันเริ่มต้นของสัญญา	22 มิถุนายน 2561
ระยะเวลาของสัญญา	-
ค่าตอบแทน	ไม่มี
สาระสำคัญ	- สัญญาแต่งตั้งเป็นผู้แทนจัดจำหน่ายสินค้าประเภท Distributor Agreement - การบอกเลิกสัญญาโดยฝ่ายใดฝ่ายหนึ่ง ต้องแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 60 วัน

งานที่ยังไม่ได้ส่งมอบ

บริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน) ดำเนินธุรกิจเป็นตัวแทนจำหน่ายสินค้า (Distributor) ของแต่ละแบรนด์สินค้า เป็นเพียงการซื้อมาและขายไปเท่านั้น ไม่ดำเนินธุรกิจเป็นงานโครงการจึงไม่มีงานที่ยังไม่ได้ส่งมอบ

ข้อมูลทั่วไป

ข้อมูลหลักทรัพย์และผู้ถือหุ้น

6.1 ข้อมูลทั่วไป

- ที่ตั้งสำนักงานใหญ่บริษัท ฯ
 - บริษัท ไอที กรีน จำกัด(มหาชน) เลขที่ 23/87-89
 - ซอยศูนย์วิจัย ถนนพระราม 9 แขวงบางกะปิ เขต
 - ห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10320
 - โทรศัพท์ 0 212 3456
 - โทรสาร 0 212 3455
- ประเภทธุรกิจ
 - จัดจำหน่ายสินค้าไอที ประเภทผลิตภัณฑ์ระดับ
 - องค์กร
 - เลขทะเบียนบริษัท ฯ
 - บมจ. 0107558000237
 - เว็บไซต์ www.itgreen.co.th

6.2 ข้อมูลหลักทรัพย์

- ทุนจดทะเบียน 50,000,000 บาท
- ทุนที่ออกและชำระเต็มมูลค่าแล้ว 50,000,000 บาท
- ประกอบด้วยหุ้นสามัญ 100,000,000 หุ้น
- หุ้นสามัญ มูลค่าหุ้นละ 0.05 บาท

6.3 ผู้ถือหุ้น

รายชื่อผู้ถือหุ้นรายใหญ่ 10 อันดับแรก ที่ปรากฏในสมุดทะเบียนผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561

ลำดับที่	ผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้น	สัดส่วน(ร้อยละ)
1	บมจ. อินเทอร์เน็ตชั้นนำ รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น	91,135,780	91.14
2	นายอดิสร สิงห์ฤาเดช	5,200,000	5.20
3	นายเอนก ชัยเมตรากุล	1,700,000	1.70
4	นายสุภัทร ตั้งจิตมั่นคง	400,000	0.40
5	นายรณชิต บุญชู	300,000	0.30
6	นางสาววรรณชนก นีวร	200,000	0.20
7	นายเติมพงศ์ ธนกุลไพศาล	200,000	0.20
8	นายสิริภพ ชาดิธินันทร	200,000	0.20
9	นายวณสัณท์ ศรีสร้อย	144,000	0.14
10	นางสาวมณฑนา สุวรรณฤทธิ์	140,000	0.14

6.4 นโยบายการจ่ายเงินปันผลของบริษัท

บริษัทมีนโยบายจัดสรรเป็นเงินสำรองตามกฎหมาย ซึ่งสามารถจัดสรรครบแล้ว ณ วันสิ้นปีบัญชี 31 ธันวาคม 2559 แต่ในกรณีที่มีความจำเป็นต้องใช้เงินเพื่อการขยายกิจการ หรือมีเหตุการณ์ที่ไม่ปกติ บริษัทอาจนำมาประกอบการพิจารณาเปลี่ยนแปลงการจ่ายเงินปันผลในช่วงนั้น ๆ ตามความเหมาะสมได้

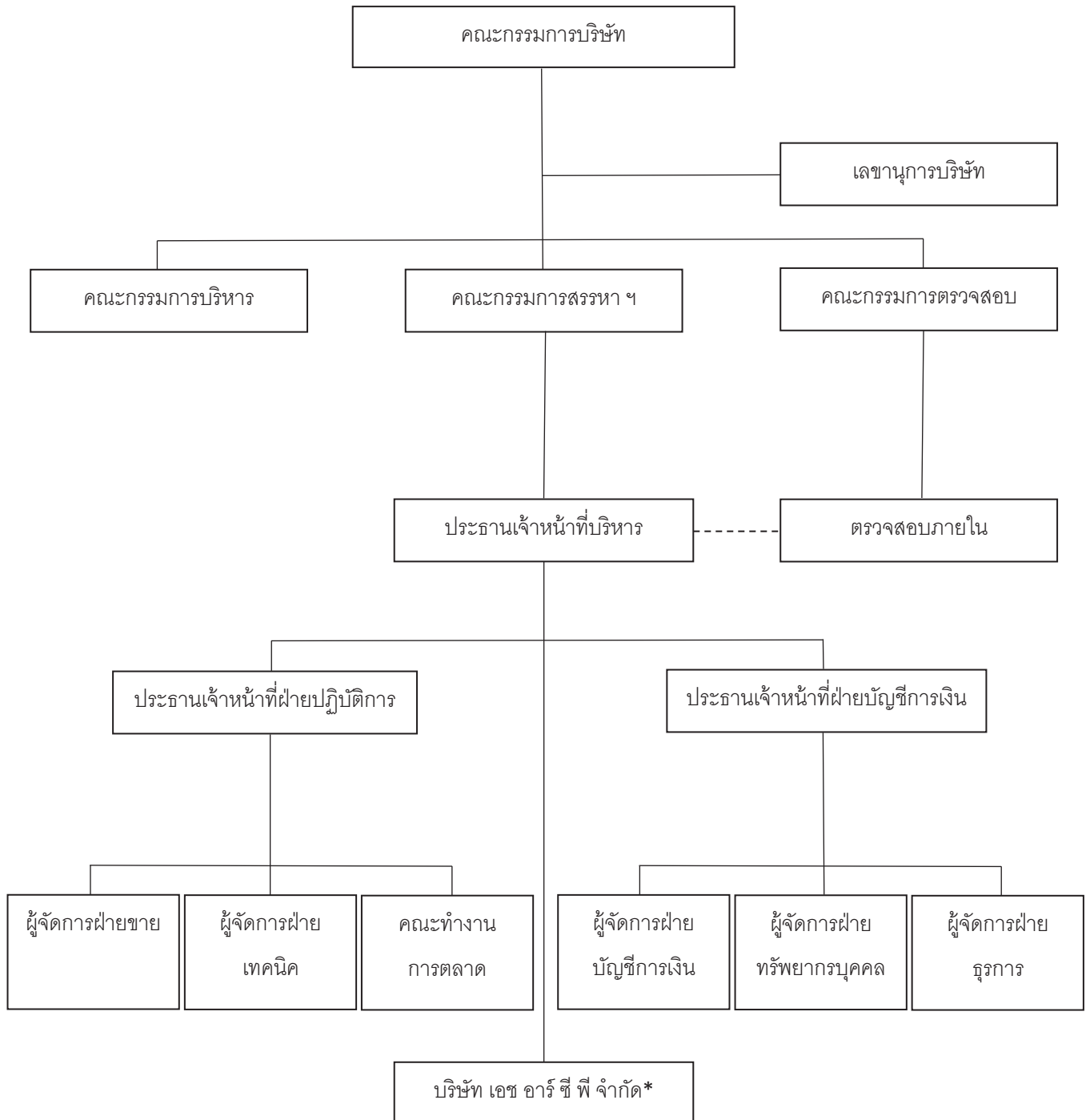
ปี 2561 บริษัท ไอที กรีน จำกัด(มหาชน) มีกำไรสำหรับปีจำนวน 15.6 ล้านบาท ซึ่งมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 1/2562 เมื่อวันจันทร์ที่ 18 กุมภาพันธ์ 2562 เสนอให้ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2562 ในวันที่ 5 เมษายน 2562 เพื่อพิจารณาอนุมัติงดจ่ายเงินปันผลสำหรับปี 2561 ตามงบการเงินรวม

อัตราการจ่ายเงินปันผลจากผลการดำเนินงานแต่ละปี ในรอบ 4 ปีที่ผ่านมา

ปี	เงินปันผล งวดระหว่างกาล (บาท/หุ้น)	เงินปันผล งวดสุดท้าย (บาท/หุ้น)	รวม (บาท/หุ้น)	อัตราการจ่ายเงินปันผล ต่อกำไรสุทธิ (ร้อยละ)
2558	3	0.17	0.33	1.05
2559	-	0.25	0.25	0.92
2560	-	0.16	0.16	0.5
2561	-	-	-	-

โครงสร้างการจัดการ

ฝ่ายบริหารงาน (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561)



หมายเหตุ

* บริษัท เอช อาร์ ซี พี จำกัด คือ บริษัทย่อยที่ดำเนินงานภายใต้บริษัทใหญ่ ตั้งแต่วันที่ 1 มีนาคม 2559

คณะกรรมการบริษัท

ประกอบด้วยกรรมการจำนวน 8 คน ดังนี้

- | | |
|-----------------------------|---|
| 1. นายอำนาจ ทองสถิตย์ | ประธานกรรมการบริษัท / กรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ |
| 2. นายศุภชัย วินิจกุลชัย | รองประธานกรรมการบริษัท / ประธานกรรมการสรรหา ฯ / กรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ |
| 3. นายอดิสร สิงห์ฤาเดช | ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร / กรรมการบริษัท / กรรมการบริหาร |
| 4. นายกังวาล กุศลธรรมรัตน์ | ประธานกรรมการบริหาร / กรรมการบริษัท / กรรมการสรรหา ฯ |
| 5. นายดล เติระกุล | กรรมการบริษัท |
| 6. นางชลธิ์ก สายวัฒน์ | กรรมการบริษัท / กรรมการสรรหา ฯ / กรรมการอิสระ |
| 7. นายเอกวัฒน์ พิริยะวรสกุล | ประธานกรรมการตรวจสอบ / กรรมการสรรหา ฯ / กรรมการอิสระ |
| 8. นางสาวพันธ์ เขียนสุภาพ | กรรมการบริษัท / กรรมการบริหาร |

องค์ประกอบของคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการบริษัทต้องได้รับการแต่งตั้งจากผู้ถือหุ้น โดยประกอบด้วยกรรมการไม่น้อยกว่า 5 คน และกำหนดให้คณะกรรมการบริษัทต้องเป็นกรรมการอิสระจำนวน 1 ใน 3 คน คณะกรรมการตรวจสอบแต่งตั้งเลขานุการ 1 คน ทำหน้าที่เป็นเลขานุการคณะกรรมการ

คุณสมบัติ

- | | |
|--|--|
| 1. สามารถอุทิศเวลาอย่างเพียงพอในการปฏิบัติงานของคณะกรรมการบริษัท | 4. พิจารณางบดุลและงบกำไรขาดทุนประจำปี |
| 2. คณะกรรมการบริษัทต้องเป็นอิสระ จำนวน 1 ใน 3 คน และมีคุณสมบัติของกรรมการอิสระครบถ้วนตามประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุน | 5. พิจารณางบประมาณการปรับเงินเดือนประจำปี งบประมาณจ่ายโบนัสพนักงาน สวัสดิการที่สำคัญของผู้บริหาร นำเสนอเบี้ยประชุม บำเหน็จกรรมการและอัตราจ่ายเงินปันผลต่อผู้ถือหุ้น |
| 3. มีความรู้ ความสามารถและประสบการณ์ที่เหมาะสม ตลอดจนมีความรู้ความเข้าใจถึงคุณสมบัติ หน้าที่ และความรับผิดชอบของตน | 6. พิจารณาโครงสร้างบริหาร แต่งตั้งคณะผู้บริหาร ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร ประธานเจ้าหน้าที่ปฏิบัติการ ประธานเจ้าหน้าที่เทคโนโลยีสารสนเทศและคณะกรรมการอื่นตามความเหมาะสม |
| 4. เป็นบุคคลผู้ไม่มีลักษณะต้องห้ามตามมาตรา 68 แห่งพระราชบัญญัติ บริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ.2535 | 7. ควบคุมดูแลการดำเนินงานของบริษัทให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์และข้อบังคับของบริษัท ตลอดจนมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น |

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัท มีดังนี้

- อำนาจหน้าที่ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ และกฎหมายอื่นใดที่กำหนดให้เป็นอำนาจหน้าที่ของกรรมการหรือคณะกรรมการบริษัท (มหาชน) จำกัด
- อำนาจหน้าที่ตามข้อบังคับของบริษัท ที่กำหนดให้เป็นของคณะกรรมการ
- พิจารณาอนุมัติแผนงานระยะยาว แผนงานงบประมาณ และงบลงทุนประจำปี

เว้นแต่อำนาจในการดำเนินการดังต่อไปนี้ จะกระทำได้อีกต่อเมื่อได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นก่อน ทั้งนี้กำหนดให้รายการที่กรรมการหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใดกับบริษัท หรือบริษัทย่อย ให้กรรมการซึ่งมีส่วนได้เสียในเรื่องนั้น ไม่มีสิทธิออกเสียงลงคะแนนในเรื่องนั้น

- เรื่องที่กฎหมายกำหนดให้ต้องได้มติที่ประชุมผู้ถือหุ้น
- การทำรายการที่กรรมการมีส่วนได้เสียและอยู่ในข่ายที่กฎหมายหรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ระบุให้ต้องได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น
- นอกจากนั้นในกรณีต่อไปนี้จะต้องได้รับความเห็นชอบจากที่ประชุมคณะกรรมการ และที่ประชุมผู้ถือหุ้นด้วยคะแนนเสียงไม่น้อยกว่า 3 ใน 4 ของจำนวนเสียงทั้งหมดของผู้ถือหุ้นที่เข้าประชุมและมีสิทธิออกเสียงลงคะแนน
 - การขายหรือโอนกิจการของบริษัททั้งหมดหรือบางส่วนที่สำคัญ
 - การซื้อหรือรับโอนกิจการของบริษัทอื่นหรือบริษัทเอกชนมาเป็นของบริษัท
 - การทำ แก้ว ไซ หรือเลิกสัญญาเกี่ยวข้องกับการให้เช่ากิจการของบริษัททั้งหมดหรือบางส่วนที่สำคัญ การมอบหมายให้บุคคลอื่นเข้าจัดการธุรกิจของบริษัท หรือการรวมกิจการกับบุคคลอื่นโดยมีวัตถุประสงค์จะแบ่งกำไรขาดทุนกัน
 - การแก้ไขเพิ่มเติมหนังสือบริคณห์สนธิหรือข้อบังคับ
 - การเพิ่มทุน ลดทุน การออกหุ้นกู้ การควบหรือเลิกบริษัท

ตารางการดำรงตำแหน่งในคณะกรรมการชุดย่อย

คณะกรรมการ	* คณะกรรมการ บริหาร (4 คน)	คณะกรรมการ ตรวจสอบ (3 คน)	คณะกรรมการ สรรหาและพิจารณา คำตอบแทน (4 คน)
1. นายอำนาจ ทองสถิตย์	-	กรรมการ	-
2. นายศุภชัย วินิจกุลชัย	-	กรรมการ	ประธาน
3. นายอดิสร สิงห์ฤาเดช	กรรมการ	-	-
4. นายกังวาล กุศลธรรมรัตน์	ประธาน	-	กรรมการ
5. นายดล เติระกุล	-	-	-
6. นางชลรัก สายวัฒน์ *	-	-	กรรมการ
7. นายเอกวัฒน์ พิริยะวรสกุล	-	ประธาน	กรรมการ
8. นางสิริพันธ์ เขียนสุภาพ **	กรรมการ	-	-
9. นายคำนวล ด่านอุดม ***	กรรมการ	-	-

หมายเหตุ

- * ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ฯ ครั้งที่ 4/2561 เมื่อวันที่ 17 เมษายน 2561 มีมติให้ นางชลรัก สายวัฒน์ ดำรงตำแหน่งกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน
- ** ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ฯ ครั้งที่ 3/2560 เมื่อวันที่ 21 เมษายน 2560 มีมติให้ นางสิริพันธ์ เขียนสุภาพ ดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัทและกรรมการชุดย่อย บริษัท ไอที กรีน จำกัด(มหาชน)
- *** นายคำนวล ด่านอุดม ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายบัญชีการเงิน ดำรงตำแหน่งกรรมการบริหาร ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 2/2559 เมื่อวันที่ 29 มีนาคม 2559

การประชุมของคณะกรรมการบริษัท

กรรมการบริษัทเข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริษัทอย่างสม่ำเสมอ เพื่อรับทราบและร่วมกันตัดสินใจในการดำเนินธุรกิจของบริษัท โดยมีการประชุมอย่างน้อย 3 เดือนครั้ง ซึ่งมีการกำหนดตารางการประชุมล่วงหน้าเป็นประจำทุกปี และแจ้งกรรมการแต่ละคนให้ทราบตั้งแต่ต้นปีเพื่อจัดสรรเวลาในการเข้าร่วมประชุม และอาจมีการประชุมครั้งพิเศษเพิ่มเติมเพื่อพิจารณาเรื่องที่มีความสำคัญเร่งด่วน

ในการประชุม ประธานกรรมการเป็นผู้ตรวจสอบวาระการประชุมและพิจารณาเรื่องเข้าวาระการประชุม คณะกรรมการบริษัท โดยเปิดโอกาสให้กรรมการแต่ละคนสามารถเสนอเรื่องต่าง ๆ เพื่อเข้ารับการพิจารณาเป็นวาระการประชุมได้

ในปี 2561 ได้มีการประชุมคณะกรรมการจำนวน 7 ครั้ง เป็นการประชุมที่กำหนดไว้ล่วงหน้าทั้งปี 6 ครั้ง และครั้งพิเศษ 1 ครั้ง โดยกรรมการบริษัททั้งคณะเข้าประชุมร้อยละ .. และกรรมการบริษัทแต่ละคนเข้าประชุมมากกว่าร้อยละ .. ของจำนวนครั้งทั้งหมด ทั้งนี้ ในการประชุมแต่ละครั้งได้มีการจัดส่งเอกสารประกอบวาระการประชุมในแต่ละวาระ ส่งให้กับกรรมการบริษัทแต่ละคนล่วงหน้าก่อนวันประชุม 6 วัน เพื่อให้กรรมการมีเวลาที่จะศึกษาข้อมูลในเรื่องต่าง ๆ อย่างเพียงพอ

ในการพิจารณาเรื่องต่าง ๆ ประธานกรรมการ ซึ่งทำหน้าที่ประธานในที่ประชุมได้จัดสรรเวลาในการประชุมอย่าง

เพียงพอและเปิดโอกาสให้กรรมการแสดงความคิดเห็นได้อย่างอิสระ ทั้งนี้ การลงมติในที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทให้ถือมติของเสียงข้างมาก โดยให้กรรมการคนหนึ่งมีเสียงหนึ่งเสียง หากคะแนนเสียงเท่ากัน ประธานในที่ประชุมจะออกเสียงเพิ่มขึ้นอีกหนึ่งเสียงเป็นเสียงชี้ขาด

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการตรวจสอบ ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายบัญชีการเงินได้เข้าร่วมประชุมด้วย เพื่อให้ข้อมูลที่เป็นประโยชน์และรับทราบนโยบายโดยตรง เพื่อให้สามารถนำไปปฏิบัติอย่างมีประสิทธิภาพ เว้นแต่ในบางวาระที่ประชุมเฉพาะกรรมการบริษัท

เมื่อสิ้นสุดการประชุม เลขานุการคณะกรรมการเป็นผู้มีหน้าที่จัดทำรายงานการประชุมเสนอให้ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทรับรองในวาระช่วงแรกของการประชุมครั้งถัดไป และให้ประธานกรรมการบริษัทลงลายมือชื่อรับรองความถูกต้อง ทั้งนี้ กรรมการบริษัทสามารถแสดงความคิดเห็นขอแก้ไขเพิ่มเติมรายงานการประชุมให้มีความละเอียดถูกต้องมากที่สุด รายงานการประชุมที่ที่ประชุมคณะกรรมการได้รับรองแล้วจะถูกจัดเก็บอย่างเป็นระบบ ในรูปแบบของเอกสารชั้นความลับของบริษัท ณ สำนักงานใหญ่บริษัทและจัดเก็บในรูปแบบเอกสารอิเล็กทรอนิกส์พร้อมกับเอกสารประกอบวาระการประชุมต่าง ๆ เพื่อสะดวกในการสืบค้นอ้างอิง

ตารางการเข้าประชุมของคณะกรรมการบริษัทปี 2561

(1 มกราคม 2561 - 31 ธันวาคม 2561)

รายชื่อกรรมการ	คณะกรรมการ	คณะกรรมการ บริหาร	คณะกรรมการ ตรวจสอบ	คณะกรรมการ สรรหาและ พิจารณา คำตอบแทน	ประชุมผู้ถือหุ้น ปี 2561
	(จำนวน 8 คน) จำนวน การประชุม ทั้งปี 7 ครั้ง	(จำนวน 4 คน) จำนวน การประชุม ทั้งปี 4 ครั้ง	(จำนวน 3 คน) จำนวน การประชุม ทั้งปี 4 ครั้ง	(จำนวน 4 คน) จำนวน การประชุม ทั้งปี 1 ครั้ง	(จำนวน 8 คน) จำนวน การประชุม ทั้งปี 2 ครั้ง
1. นายอานวย ทองสถิต	7/7	-	4/4	-	2/2
2. นายสุภชัย วินิจกุลชัย	7/7	-	4/4	1/1	2/2
3. นายอดิศร สิงห์ฤาเดช	7/7	4/4	-	-	2/2
4. นายกังวาล กุศลธรรมรัตน์ *	5/7	1/4	-	1/1	2/2
5. นายดล เหนือระกูล	5/7	-	-	-	1/2
6. นางชลรัักษ์ สายวัฒน์ **	5/7	-	-	-	2/2
7. นายเอกวัฒน์ พิริยะวรสกุล	7/7	-	4/4	1/1	2/2
8. นางสิริพันธ์ เขียนสุภาพ	7/7	4/4	-	-	2/2
9. นายค่านวล คำอุดม	-	4/4	-	-	-

หมายเหตุ

- กรรมการอิสระ จำนวน 4 คน ได้แก่ ลำดับที่ 1,2,6,7
 - กรรมการบริหาร จำนวน 4 คน ได้แก่ ลำดับที่ 3,4,8 และนายค่านวล คำอุดม ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายบัญชีการเงิน
 - กรรมการตรวจสอบ จำนวน 3 คน ได้แก่ ลำดับที่ 1,2,7
 - กรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน จำนวน 4 คน ได้แก่ ลำดับที่ 2,4,6,8
 - ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2561 เมื่อวันที่อังคารที่ 3 เมษายน 2561
 - ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2561 เมื่อวันที่อังคารที่ 17 เมษายน 2561
- * ครบวาระการดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัทและกรรมการชุดย่อย จากการประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2561 เมื่อวันที่อังคารที่ 17 เมษายน 2561 และได้กลับเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัทและกรรมการชุดย่อย เมื่อวันที่พุธที่ 15 สิงหาคม 2561
- ** เข้าเป็นกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน เมื่อวันที่อังคารที่ 17 เมษายน 2561

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริหาร มีดังนี้

1. มีอำนาจสั่งการ วางแผนและดำเนินกิจการของบริษัทให้เป็นไปตามนโยบายที่คณะกรรมการบริษัทกำหนด
2. กำหนดกลยุทธ์ทางการตลาด
3. กำหนดนโยบายเกี่ยวกับการลงทุน / การระดมทุน
4. มีอำนาจจ้าง แต่งตั้ง ปลดออก ไล่ออก กำหนดอัตราค่าจ้าง ให้บำเหน็จรางวัล ปรับขึ้นเงินเดือนค่าตอบแทน เงินโบนัส สำหรับพนักงานระดับผู้อำนวยการฝ่าย
5. มีอำนาจพิจารณากำหนดสวัสดิการพนักงานให้เหมาะสมกับสภาพการณ์ ประเพณีปฏิบัติและสอดคล้องกับกฎหมายที่บังคับใช้อยู่
6. พิจารณาวาระต่าง ๆ ก่อนเสนอขออนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ มีดังนี้

1. ดูแลรายงานทางการเงินของบริษัทให้เป็นไปตามมาตรฐานบัญชีที่เพียงพอและเชื่อถือได้
2. ดูแลให้บริษัทมีระบบควบคุมภายในที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ
3. การคัดเลือกและเสนอแต่งตั้งผู้สอบบัญชีของบริษัท
4. ดูแลให้บริษัทปฏิบัติตามข้อกำหนดและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง
5. ดูแลไม่ให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ระหว่างบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน
6. จัดทำรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบประจำปี เพื่อเสนอในรายงานประจำปีของบริษัท ซึ่งเป็นการสรุปการปฏิบัติงานในปีที่ผ่านมา รวมทั้งการพิจารณาแต่งตั้งผู้สอบบัญชีประจำปีของบริษัท
7. หน้าที่อื่นที่อาจกำหนดเพิ่มเติมโดยคณะกรรมการบริษัท

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน มีดังนี้

1. พิจารณาความเหมาะสมของโครงสร้างและองค์ประกอบของคณะกรรมการบริษัทและบริษัทย่อย
 2. กำหนดหลักเกณฑ์และนโยบายในการสรรหาคณะกรรมการบริษัท
 3. พิจารณาสรรหากรรมการ โดยพิจารณาบุคคลที่เหมาะสมที่จะมาดำรงตำแหน่งกรรมการ เพื่อเสนอคณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติ และ/หรือ เสนอขออนุมัติต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นแล้วแต่กรณี
 4. กำหนดค่าตอบแทนที่จำเป็นและเหมาะสมในแต่ละปีของคณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน คณะกรรมการบริษัทย่อย
 5. ประสานเจ้าหน้าที่บริหารและตำแหน่งที่อยู่ภายใต้หรือตำแหน่งที่รายงานตรงต่อประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
 6. พิจารณาอนุมัติการกำหนดค่าตอบแทนประจำปีของคณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการบริษัทย่อยและประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
 7. จัดทำหลักเกณฑ์และนโยบายในการกำหนดค่าตอบแทนของคณะกรรมการ เพื่อเสนอให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติ และ/หรือ นำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นอนุมัติตามแต่กรณี
 8. รายงานนโยบายด้านค่าตอบแทนกรรมการ หลักการ/เหตุผลและวัตถุประสงค์ของนโยบาย เปิดเผยไว้ในรายงานประจำปี
- ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย

ประวัติคณะกรรมการบริษัท

นายอำนาจ ทองสถิตย์

อายุ 66 ปี

ตำแหน่ง

ประธานกรรมการบริษัท

วันเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการ

25 ธันวาคม 2558 - ปัจจุบัน

คุณวุฒิการศึกษา

ปริญญาโท วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

หลักสูตรอบรม

- หลักสูตร Directors Certification Program : DCP รุ่นที่ 201/2015 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- หลักสูตรป้องกันราชอาณาจักร รุ่น 49 วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร
- Senior Executive Fellows Program, Harvard University, USA
- หลักสูตร Alternative Energy, University of Florida, USA

ประสบการณ์ทำงาน 5 ปีย้อนหลัง

พ.ศ. 2561 – ปัจจุบัน	ประธานกรรมการ บริษัท อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น จำกัด(มหาชน)
พ.ศ. 2558 – ปัจจุบัน	กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ บริษัท ไอที กรีน จำกัด(มหาชน)
พ.ศ. 2558 - ปัจจุบัน	กรรมการ สถาบันบริหารกองทุนพลังงาน (องค์การมหาชน)
พ.ศ. 2558 - ปัจจุบัน	กรรมการทรงคุณวุฒิ คณะพลังงาน วัสดุและสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
พ.ศ. 2556 – ปัจจุบัน	กรรมการ มูลนิธิพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม
พ.ศ. 2556 – ปัจจุบัน	กรรมการ ศูนย์อนุรักษ์พลังงานแห่งประเทศไทย
พ.ศ. 2556 – ปัจจุบัน	กรรมการทรงคุณวุฒิ วิทยาลัยพลังงานและสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์

จำนวนการถือหุ้นสามัญของบริษัท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561)

- ไม่มี -

นายศุภชัย วินิจกุลชัย

อายุ 44 ปี

ตำแหน่ง

รองประธานกรรมการบริษัท

วันเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการ

30 เมษายน 2558 - ปัจจุบัน

คุณวุฒิการศึกษา

ปริญญาโท การจัดการมหาบัณฑิต หลักสูตรนานาชาติ (การจัดการการเป็นผู้ประกอบการ)
วิทยาลัยการจัดการ มหาวิทยาลัยมหิดล

ปริญญาตรี ปริญญาตรี ศิลปศาสตรบัณฑิต ภาควิชาการตลาด (บริหารธุรกิจ) วิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยกรุงเทพ

หลักสูตรอบรม

- IOD Fellow Member ; หลักสูตร Director Certification Program (DCP Diploma Examination รุ่นที่ 52/5016 โดยสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Director Certification Program (DCP) รุ่นที่ 224/2016 โดยสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- หลักสูตร Advance Audit Committee Program ; AACP รุ่นที่ 25/2017 โดยสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- หลักสูตร Board Nomination Compensation Program ; BNCP รุ่นที่ 2/2017 โดยสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- หลักสูตร Role of The Chairman Program ; RCP รุ่นที่ 42/2018 โดยสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- หลักสูตร Risk Management Program for Corporate Leaders ; RCL รุ่นที่ 14/2018 โดยสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

ประสบการณ์ทำงาน 5 ปีย้อนหลัง

พ.ศ. 2560 – ปัจจุบัน รองประธานกรรมการบริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน)

พ.ศ. 2558 – ปัจจุบัน ประธานกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนบริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน)

พ.ศ. 2558 – ปัจจุบัน กรรมการตรวจสอบบริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน)

พ.ศ. 2558 – ปัจจุบัน กรรมการอิสระบริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน)

พ.ศ. 2555 – ปัจจุบัน ผู้อำนวยการบริหาร บริษัท อร่อยทั่วหัวล้านฟ้าดิน จำกัด

พ.ศ. 2551 – 2555 ผู้จัดการฝ่ายพัฒนารูปร่าง บริษัท โรงพยาบาลบำรุงราษฎร์ จำกัด (มหาชน)

จำนวนการถือหุ้นสามัญของบริษัท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561)

- ไม่มี -

นายอดิศร สิงห์ฤาเดช

อายุ 60 ปี

ตำแหน่ง

กรรมการบริษัท

วันเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการ

30 เมษายน 2558 - ปัจจุบัน

คุณวุฒิการศึกษา

ปริญญาโท บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

ปริญญาตรี BA in Statistics มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

หลักสูตรอบรม

- หลักสูตร Leading Digital Transformation โดย eX-ACADEMY
- หลักสูตร Directors Certification Program : DCP รุ่นที่ 217/2016 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- หลักสูตร เทคนิคการตัดสินใจ และแก้ไขปัญหา (Problem Solving & Decision Making)

ประสบการณ์ทำงาน 5 ปีย้อนหลัง

พ.ศ. 2558 – ปัจจุบัน กรรมการและประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บมจ. ไอที กรีน

พ.ศ. 2558 – ปัจจุบัน กรรมการบริหาร บมจ. ไอที กรีน

พ.ศ. 2546 - 2558 กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอที ดิสทริบิวชั่น จำกัด

พ.ศ. 2545 – 2545 ผู้จัดการประจำภูมิภาค บริษัท โปรโตคอลเซ็นจูรี จำกัด

จำนวนการถือหุ้นสามัญของบริษัท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561)

5,200,000 หุ้น (ร้อยละ 5.2)

นายกั้วาล กุศลธรรมรัตน์

อายุ 59 ปี

ตำแหน่ง

กรรมการบริษัท

วันเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการ

30 เมษายน 2558 - ปัจจุบัน

คุณวุฒิการศึกษา

ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (สาขาอิเล็กทรอนิกส์) สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

หลักสูตรอบรม

- หลักสูตร มินิเอ็มบีเอ คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- หลักสูตร High Impact Presentations Workshop โดย Dale Carnegie Trainin
- หลักสูตร การปฏิบัติการจิตวิทยาฝ่ายอำนวยการ โดยสถาบันจิตวิทยาความมั่นคง
- หลักสูตร Directors Certification Program: DCP รุ่นที่ 35/2003 โดยสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- หลักสูตร Chairman รุ่นที่ 8/2003 โดยสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- หลักสูตร นักบริหารการยุติธรรมทางปกครองระดับสูง รุ่นที่ 2/2011 วิทยาลัยการยุติธรรมทางปกครอง สำนักศาลปกครอง
- หลักสูตรต่อต้านทุจริตสำหรับผู้บริหาร (Anti-corruption for Executive Program: ACEP) รุ่นที่ 8/2013 โดยสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- หลักสูตรผู้บริหารระดับสูง รุ่นที่ 18 โดยสถาบันวิทยาการตลาดทุน (วตท.)

ประสบการณ์ทำงาน 5 ปีย้อนหลัง

พ.ศ. 2561 - ปัจจุบัน	ที่ปรึกษาคณะกรรมการบริษัท บริษัท สยามราชาธานี จำกัด
พ.ศ. 2560 - ปัจจุบัน	อุปนายกสภายงานสมาชิกสัมพันธ์และสรรหารายได้ mai Listed Company Association
พ.ศ. 2558 - ปัจจุบัน	กรรมการบริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน)
พ.ศ. 2558 – ปัจจุบัน	กรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน บมจ. ไอที กรีน
พ.ศ. 2558 - ปัจจุบัน	ประธานกรรมการบริหาร บมจ. ไอที กรีน
พ.ศ. 2540 - 2558	ประธานกรรมการ บริษัท ไอที ดิสทริบิวชั่น จำกัด ปัจจุบันเปลี่ยนชื่อเป็น บริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน)
พ.ศ. 2529 - 2560	คณะกรรมการบริษัท บมจ. อินเตอร์เนชั่นแนล รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น
พ.ศ. 2553 - 2559	ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บมจ. อินเตอร์เนชั่นแนล รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น

จำนวนการถือหุ้นสามัญของบริษัท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561)

40 หุ้น (ร้อยละ 0.00004)

นายดล เหนาะกุล

อายุ 38 ปี

ตำแหน่ง

กรรมการบริษัท

วันเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการ

30 เมษายน 2558 - ปัจจุบัน

คุณวุฒิการศึกษา

ปริญญาตรี ศิลปศาสตรบัณฑิต วิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล

หลักสูตรอบรม

- หลักสูตรนักรับบริหารระดับสูงด้านการพัฒนาธุรกิจอุตสาหกรรมและการลงทุน รุ่นที่ 2 (วธอ.2)
- หลักสูตร Directors Certification Program: DCP รุ่นที่ 224/2016 โดยสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

ประสบการณ์ทำงาน 5 ปีย้อนหลัง

พ.ศ. 2558 – ปัจจุบัน	กรรมการบริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน)
พ.ศ. 2555 – ปัจจุบัน	กรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน บมจ. อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น
พ.ศ. 2554 – ปัจจุบัน	กรรมการบริษัท บมจ. อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น
พ.ศ. 2553 – ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร บริษัท อร่อยทั่วหัวล้านฟ้าดิน จำกัด
พ.ศ. 2558 – 2559	ประธานกรรมการบริษัท บมจ. ไอที กรีน
พ.ศ. 2555 – 2557	ที่ปรึกษารัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

จำนวนการถือหุ้นสามัญของบริษัท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561)

- ไม่มี -

นางชลรัก สายวัฒน์

อายุ 58 ปี

ตำแหน่ง

กรรมการบริษัท

วันเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการ

30 เมษายน 2558 - ปัจจุบัน

คุณวุฒิการศึกษา

ปริญญาตรี พานิชย์ศาสตร์และการบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

หลักสูตรอบรม

- หลักสูตร Director Accreditation Program : DAP รุ่นที่ 130/2016 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- หลักสูตร High Impact Presentations Workshop โดย Dale Carnegie Training
- หลักสูตร CFO รุ่น 2 โดยสภาวิชาชีพบัญชี
- หลักสูตร Tax Consultant โดยสภาวิชาชีพบัญชี
- หลักสูตร นักภาษีมืออาชีพ (Micro Master of Tax Administration) โดย Bangkok Training Center
- หลักสูตร Mini MBA จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ประกาศนียบัตรบัณฑิตทางการสอบบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

ประสบการณ์ทำงาน 5 ปีย้อนหลัง

พ.ศ. 2561 - ปัจจุบัน กรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน บริษัท ไอที กรีน จำกัด(มหาชน)

พ.ศ. 2558 – ปัจจุบัน กรรมการบริษัท บริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน)

พ.ศ. 2554 – 2557 ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายบัญชีและการเงิน บริษัท แมพ แอคทีฟ (ประเทศไทย) จำกัด

พ.ศ. 2549 – 2550 ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายบัญชีและการเงิน บริษัท ทีเอสไลฟ์สไตล์ (ประเทศไทย) จำกัด

จำนวนการถือหุ้นสามัญของบริษัท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561)

- ไม่มี -

นายเอกวัฒน์ พิริยะวรสกุล

อายุ 38 ปี

ตำแหน่ง

กรรมการบริษัท

วันเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการ

30 เมษายน 2558 - ปัจจุบัน

คุณวุฒิการศึกษา

ปริญญาโท นิติศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยวิสคอนซิน-เมดิสัน, ประเทศสหรัฐอเมริกา
(Master of Legal Institutions (M.L.I.))

ปริญญาตรี นิติศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

หลักสูตรอบรม

- หลักสูตร Directors Certification Program : DCP รุ่นที่ 224/2016 โดยสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- หลักสูตร “Role of the Chairman Program” (RCP) รุ่นที่ 41/2017
- หลักสูตร Board Nomination and Compensation Program (BNCP) รุ่นที่ 2/2017
- หลักสูตร “นักบริหารระดับสูงด้านการพัฒนาธุรกิจอุตสาหกรรม และการลงทุน” (วธอ.) รุ่นที่ 4
- หลักสูตร ที่ปรึกษาด้านแรงงานสัมพันธ์ สภาองค์การนายจ้างผู้ประกอบการค้าและอุตสาหกรรมไทย

ประสบการณ์ทำงาน 5 ปีย้อนหลัง

พ.ศ. 2559 – ปัจจุบัน กรรมการตรวจสอบ บมจ. อินเทอร์เน็ตชั้นนำ รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น

พ.ศ. 2559 – ปัจจุบัน กรรมการสรรหาและพิจารณาผลตอบแทน บมจ. อินเทอร์เน็ตชั้นนำ รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น

พ.ศ. 2558 – ปัจจุบัน กรรมการตรวจสอบ บมจ. ไอที กรีน

พ.ศ. 2558 – ปัจจุบัน กรรมการบริษัท อีราตะ เอ็นจิเนียริง (ประเทศไทย) จำกัด

พ.ศ. 2557 – ปัจจุบัน กรรมการบริษัท อีเอส เคาน์เซล จำกัด

จำนวนการถือหุ้นสามัญของบริษัท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561)

- ไม่มี -

นางสิริพันธ์ เขียนสุภาพ

อายุ 52 ปี

ตำแหน่ง

กรรมการบริษัท

วันเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการ

21 เมษายน 2560 - ปัจจุบัน

คุณวุฒิการศึกษา

ปริญญาโท บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ปริญญาตรี บริหารธุรกิจ (สาขาบัญชี) มหาวิทยาลัยรามคำแหง

หลักสูตรอบรม

- หลักสูตร TFRS for SMEs ผลกระทบต่อการบันทึกบัญชีที่นักบัญชีต้องปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน สภาวิชาชีพบัญชี ในพระบรมราชูปถัมภ์
- หลักสูตรเจาะประเด็นรายจ่ายต้องห้ามและภาษีซื้อต้องห้าม สภาวิชาชีพบัญชี ในพระบรมราชูปถัมภ์
- หลักสูตร สิทธิประโยชน์ทางภาษีของสำนักงานใหญ่ข้ามประเทศ International Headquarters: IHQ
- และบริษัทการค้าระหว่างประเทศ International Trading Centers: ITC บริษัท ฝึกอบรมและสัมมนาธรรมนิติ จำกัด
- หลักสูตร 27 กลยุทธ์สำคัญ การวิเคราะห์งบการเงินแบบครบวงจร บริษัท ฝึกอบรมและสัมมนาธรรมนิติ จำกัด
- หลักสูตร เจาะลึกความแตกต่างระหว่าง TFRS for SMEs และ TFRS for NPAEs (หลักสูตรใหม่ปี 2558) บริษัท ฝึกอบรมและสัมมนาธรรมนิติ จำกัด
- หลักสูตร Sale Promotion กับภาระภาษีที่ฝ่ายบัญชี ฝ่ายการตลาด ต้องทราบ บริษัท ฝึกอบรมและสัมมนาธรรมนิติ จำกัด
- หลักสูตร 35 ประเด็นเด็ดการบันทึกบัญชีตามมาตรฐานการบัญชี บริษัท ฝึกอบรมและสัมมนาธรรมนิติ จำกัด
- หลักสูตร แนวปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน สำหรับกิจการ NPAEs เกี่ยวกับสินค้าคงเหลือ เงินสด ลูกหนี้ และประมาณการหนี้สิน บริษัท สำนักพัฒนาการบริหารธรรมนิติ จำกัด
- หลักสูตร เคล็ด (ไม่) ลับกับอนุสัญญาเพื่อการเว้นการเก็บภาษีซ้อน บริษัท ฝึกอบรมและสัมมนาธรรมนิติ จำกัด
- หลักสูตร X-ray ภาษีที่ดินบุคคลไม่ควรพลาด บริษัท ฝึกอบรมและสัมมนาธรรมนิติ จำกัด
- หลักสูตร เจาะลึกปัญหาและแนวปฏิบัติที่ถูกต้องตามมาตรฐานรายงานทางการเงิน IFRS บริษัท ฝึกอบรมและสัมมนาธรรมนิติ จำกัด
- หลักสูตร การบัญชีอุตสาหกรรม บริษัท ฝึกอบรมและสัมมนาธรรมนิติ จำกัด
- หลักสูตร เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับบริหาร สถาบันฝึกอบรมด้านความปลอดภัยในการทำงาน
- บริษัท ปิ่นทอง กรุ๊ป แมนเนจเม้นท์ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

ประสบการณ์ทำงาน 5 ปีย้อนหลัง

พ.ศ. 2560 – ปัจจุบัน	ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายบัญชีและการเงิน บมจ. อินเทอร์เน็ตชั้นนำ รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น
พ.ศ. 2560 – ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร บมจ. อินเทอร์เน็ตชั้นนำ รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น
พ.ศ. 2560 – ปัจจุบัน	กรรมการบริหารความเสี่ยงและธรรมาภิบาล บมจ. อินเทอร์เน็ตชั้นนำ รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น
พ.ศ. 2560 – ปัจจุบัน	กรรมการบริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน)
พ.ศ. 2560 – ปัจจุบัน	คณะกรรมการ บริหาร บริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน)
พ.ศ. 2560 – ปัจจุบัน	กรรมการบริษัท คลีน แพลนนิ่ง จำกัด
พ.ศ. 2553 – 2559	Financial Planning and Analyst Manager บริษัท กู๊ดเเยอร์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
พ.ศ. 2550 - 2555	Financial Manager บริษัท ครอบคลุม (ประเทศไทย) จำกัด

จำนวนการถือหุ้นสามัญของบริษัท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561)

- ไม่มี -

เลขานุการบริษัท

คณะกรรมการได้มีมติแต่งตั้งนางสาวอภิษฎา สุภาสุรย์ เป็นเลขานุการบริษัท เมื่อวันที่ 2 เมษายน 2562 เพื่อทำหน้าที่จัดการประชุมคณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการ ชุดย่อย และการประชุมผู้ถือหุ้น รวมทั้งจัดทำรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท รายงานการประชุมผู้ถือหุ้น รายงานประจำปี ตลอดจนเก็บเอกสารตามที่กฎหมาย กำหนด โดยเลขานุการบริษัทที่คณะกรรมการเป็นผู้แต่งตั้ง

ขึ้นเป็นผู้ที่คณะกรรมการเห็นว่ามีความเหมาะสม มีความรู้ ความสามารถในการบริหารงานเลขานุการบริษัทให้เป็นไป ตามกฎหมาย ระเบียบข้อบังคับต่าง ๆ

นอกจากนี้ บริษัทได้ส่งเสริมให้เลขานุการบริษัทได้รับการฝึกอบรมและพัฒนาความรู้อย่างต่อเนื่อง และมีการเปิดเผยประวัติ คุณสมบัติและประสบการณ์ของเลขานุการ บริษัทไว้ในรายงานประจำปี

ประวัติเลขานุการบริษัท

นางสาวอภิษฎา สุภาสุรย์

อายุ 26 ปี

ตำแหน่ง

เลขานุการบริษัท

วันเข้าดำรงตำแหน่ง

2 เมษายน 2561 - ปัจจุบัน

คุณวุฒิการศึกษา

ปริญญาตรี คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตบางเขน

หลักสูตรอบรม

- หลักสูตร Company Reporting Program : CRP รุ่นที่ 22/2018 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- หลักสูตร Board Reporting Program : BRP รุ่นที่ 27/2018 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- หลักสูตร Company Secretary Program : CSP รุ่นที่ 91/2018 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

ประสบการณ์ทำงาน 5 ปีย้อนหลัง

พ.ศ. 2561 – ปัจจุบัน เลขานุการ บริษัท ไอที กรีน จำกัด(มหาชน)

พ.ศ. 2559 – 2561 ผู้จัดการฝ่ายขาย บริษัท ไอที กรีน จำกัด(มหาชน)

จำนวนการถือหุ้นสามัญของบริษัท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561)

- ไม่มี -

คำตอบแทนคณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการชุดย่อย

คำตอบแทนคณะกรรมการ

ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2561 เมื่อวันอังคารที่ 17 เมษายน 2561 มีมติอนุมัติคำตอบแทนกรรมการบริษัทและคณะกรรมการชุดย่อยโดยกำหนดคำตอบแทนต่อครั้งที่

เข้าประชุม กำหนดให้มีผลตั้งแต่วันที่ได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นเป็นต้นไปจนกว่าจะมีมติเปลี่ยนแปลงเป็นอย่างอื่น โดยมีรายละเอียดคำตอบแทนแต่ละคณะ ดังนี้

	ตำแหน่ง	คำตอบแทนต่อครั้งที่เข้าประชุม (บาท)
คณะกรรมการบริษัท	ประธาน	30,000
	กรรมการ	25,000
คณะกรรมการบริหาร	ประธาน	20,000
	กรรมการ	15,000
คณะกรรมการตรวจสอบ	ประธาน	20,000
	กรรมการ	15,000
คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน	ประธาน	20,000
	กรรมการ	15,000

คำตอบแทนคณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการชุดย่อยปี 2561

(1 มกราคม 2561 – 31 ธันวาคม 2561)

รายชื่อกรรมการ	คำตอบแทน (บาท)				รวม (บาท)
	คณะกรรมการ บริษัท	คณะกรรมการ บริหาร	คณะกรรมการ ตรวจสอบ	คณะกรรมการ สรรหา	
1. นายอำนาจ ทองสถิตย์ ¹	210,000	-	55,000	-	265,000
2. นายศุภชัย วินิจกุลชัย ²	160,000	-	55,000	20,000	235,000
3. นายอดิสร สิงห์ฤาเดช	160,000	30,000	-	-	190,000
4. นายกังวาล กุศลธรรมรัตน์ ³	110,000	20,000	-	10,000	140,000
5. นายดล เหวระกุล	120,000	-	-	-	120,000
6. นางชลรักษ์ สายวัฒน์	110,000	-	-	-	110,000
7. นายเอกวัฒน์ ปิริยะวรสกุล ⁴	140,000	-	80,000	10,000	230,000
8. นางสาวพันธ์ เขียนสุภาพ	160,000	25,000	-	-	185,000
รวม	1,170,000	75,000	190,000	40,000	1,475,000

หมายเหตุ

- ประธานกรรมการบริษัท
- ประธานกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน
- ประธานกรรมการบริหาร
- ประธานกรรมการตรวจสอบ

ผู้บริหาร

(ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561) ประกอบด้วยผู้บริหารจำนวน 5 ท่าน ดังนี้

1. นายอดิสร สิงห์ฤาเดช ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
2. นายค่านวล ด่านอุดม ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายบัญชีการเงิน
3. นายอเนก เรืองเศรษฐวิทย์ รองประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
4. นายเติมพงษ์ ธนกุลไพศาล ผู้ช่วยรองประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
5. นายธนเดช จูฑะธรรมกุล ผู้ช่วยรองประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

1. เป็นผู้ตัดสินใจในเรื่องที่สำคัญของบริษัท กำหนดภารกิจวัตถุประสงค์ แนวทาง นโยบายรวมถึงการกำกับดูแลการดำเนินงานโดยรวม ผลผลิต ความสัมพันธ์กับลูกค้า และต้องรับผิดชอบต่อคณะกรรมการบริษัท
2. ดำเนินกิจการที่เกี่ยวข้องกับการบริหารงานทั่วไปของบริษัท ฯ
3. พิจารณาเรื่องการระดมทุนของบริษัท เพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติและเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทต่อไป
4. มีอำนาจกระทำการและแสดงตนเป็นตัวแทนบริษัทต่อบุคคลภายนอก ในกิจการที่เกี่ยวข้องและเป็นประโยชน์ต่อบริษัท
5. มีอำนาจจ้าง แต่งตั้ง ปลดออก ให้ออก ไล่ออก กำหนดอัตราค่าจ้าง ให้บำเหน็จรางวัล ปรับขึ้นเงินเดือน ค่าตอบแทน เงินเดือน โบนัส สำหรับพนักงานระดับต่ำกว่ารองประธาน
6. มีอำนาจอนุมัติการจัดซื้อจัดจ้าง การเข้าทำสัญญา การจ่ายเงินหรือการทำนิติกรรมใด ๆ ที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจการค้าปกติและตามวัตถุประสงค์ของบริษัท
7. มีอำนาจอนุมัติค่าใช้จ่ายซื้ออุปกรณ์สาธิต (demo) , อุปกรณ์สำนักงานและทรัพย์สินถาวรในงบประมาณไม่เกิน 5,000,000 บาท
8. มีอำนาจอนุมัติการซื้อสินทรัพย์ถาวรอื่น นอกงบประมาณและมีอำนาจอนุมัติค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการขาย (ค่ารับรอง ค่าเดินทางท่องเที่ยว ค่าสนับสนุนการกีฬา ฯลฯ) ไม่เกิน 500,000 บาท
9. มีอำนาจอนุมัติค่าใช้จ่าย หรือการจ่ายเงินตามโครงการ หรือการลงทุน หรือการซื้อขายทรัพย์สินถาวรของบริษัท แต่ทั้งนี้ การอนุมัติรายการของประธานเจ้าหน้าที่บริหารข้างต้น จะไม่รวมถึงการอนุมัติรายการที่ทำให้ประธานเจ้าหน้าที่บริหารหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในลักษณะอื่นใดกับบริษัทหรือบริษัทย่อยรวมทั้งรายการที่กำหนดให้ต้องขอความเห็นชอบจากผู้ถือหุ้นในการทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน และการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์ที่สำคัญของบริษัท หรือบริษัทย่อย เพื่อให้สอดคล้องกับข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ในเรื่องดังกล่าว

ประวัติผู้บริหาร

นายอดิศร สิงห์ฤาเดช

อายุ 60 ปี

ตำแหน่ง

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

วันเข้าดำรงตำแหน่ง

30 เมษายน 2558 - ปัจจุบัน

คุณวุฒิการศึกษา

ปริญญาโท บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

ปริญญาตรี BA in Statistics มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

หลักสูตรอบรม

- หลักสูตร Leading Digital Transformation โดย eX-ACADEMY
- หลักสูตร Directors Certification Program : DCP รุ่นที่ 217/2016 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- หลักสูตร เทคนิคการตัดสินใจ และแก้ไขปัญหา (Problem Solving & Decision Making)

ประสบการณ์ทำงาน 5 ปีย้อนหลัง

พ.ศ. 2558 – ปัจจุบัน กรรมการและประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บมจ. ไอที กรีน

พ.ศ. 2558 – ปัจจุบัน กรรมการบริหาร บมจ. ไอที กรีน

พ.ศ. 2546 - 2558 กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอที ดิสทริบิวชั่น จำกัด

พ.ศ. 2545 – 2545 ผู้จัดการประจำภูมิภาค บริษัท โปรโตคอลเซ็นจูรี จำกัด

จำนวนการถือหุ้นสามัญของบริษัท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561)

5,200,000 หุ้น (ร้อยละ 5.2)

นายคำนวณ ด้านอุดม

อายุ 46 ปี

ตำแหน่ง

ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายบัญชีการเงิน

วันเข้าดำรงตำแหน่ง

4 เมษายน 2559 - ปัจจุบัน

คุณวุฒิการศึกษา

ปริญญาตรี คณะบัญชี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

หลักสูตรอบรม

- หลักสูตร Director Certification Program : DCP รุ่นที่ 246/2017 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- หลักสูตร CFO Certification Program รุ่นที่ 20/2016 สภาวิชาชีพบัญชีไทย (FAP)
- หลักสูตร CFO in Practice รุ่นที่ 5/2016 สภาวิชาชีพบัญชีไทย (FAP)
- หลักสูตร Super Brand Manager รุ่นที่ 19/2005 สมาคมการตลาดแห่งประเทศไทย (MAT)
- หลักสูตร Marketing Excellence Capabilities จาก BMS. Marketing US
- หลักสูตร Strategic Positioning จาก Ad College USA
- หลักสูตร Brand planning จาก BMS. Marketing USA
- หลักสูตร Marketing Excellence Development Program จาก BMS. Marketing USA

ประสบการณ์ทำงาน 5 ปี้อยหลัง

พ.ศ. 2559 – ปัจจุบัน ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายบัญชีการเงิน บริษัท ไอที กรีน จำกัด(มหาชน)

พ.ศ. 2551 – ปัจจุบัน กรรมการผู้จัดการ บริษัท บลูโอเซียน ออนไลน์ จำกัด(มหาชน)

จำนวนการถือหุ้นสามัญของบริษัท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561)

- ไม่มี -

นายอเนก เรืองเศรษฐวิทย์

อายุ 44 ปี

ตำแหน่ง

รองประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

วันเข้าดำรงตำแหน่ง

2 พฤษภาคม 2560 - ปัจจุบัน

คุณวุฒิการศึกษา

ปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตร์เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (ภาคภาษาอังกฤษ) ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

ปริญญาตรี วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

หลักสูตรอบรม

- หลักสูตรพัฒนาผู้บริหาร คณะบริหารธุรกิจ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

ประสบการณ์ทำงาน 5 ปีย้อนหลัง

พ.ศ. 2560 - ปัจจุบัน รองประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บริษัท ไอที กรีน จำกัด(มหาชน)

พ.ศ. 2558 - พ.ศ. 2560 ผู้ช่วยรองประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บริษัท ไอที กรีน จำกัด(มหาชน)

พ.ศ. 2547 - พ.ศ. 2558 วิศวกรขาย บริษัท ไอที ดิสทริบิวชั่น จำกัด

ผู้จัดการฝ่ายเทคนิค บริษัท ไอที ดิสทริบิวชั่น จำกัด

ผู้จัดการผลิตภัณฑ์ บริษัท ไอที ดิสทริบิวชั่น จำกัด

ผู้จัดการฝ่ายขาย บริษัท ไอที ดิสทริบิวชั่น จำกัด

จำนวนการถือหุ้นสามัญของบริษัท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561)

1,700,000 หุ้น (ร้อยละ 1.7)

นายเต็มพงษ์ ธนกุลไพศาล

อายุ 44 ปี

ตำแหน่ง

ผู้ช่วยรองประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

วันเข้าดำรงตำแหน่ง

2 พฤษภาคม 2560 - ปัจจุบัน

คุณวุฒิการศึกษา

ปริญญาตรี ครุศาสตร์อุตสาหกรรม ภาควิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

หลักสูตรอบรม

- หลักสูตร The Manager โดยสถาบันการบริหารและจิตวิทยา MPI
- หลักสูตร Value Selling โดยนายสงวน ตีร์เจริญวิวัฒน์
- หลักสูตร Strategic Account Selling โดยนายสงวน ตีร์เจริญวิวัฒน์

ประสบการณ์ทำงาน 5 ปีย้อนหลัง

พ.ศ. 2560 – ปัจจุบัน ผู้ช่วยรองประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บริษัท ไอที กรีน จำกัด(มหาชน)

พ.ศ. 2547 – ปัจจุบัน ผู้จัดการฝ่ายเทคนิค บริษัท ไอที กรีน จำกัด(มหาชน)

จำนวนการถือหุ้นสามัญของบริษัท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561)

200,000 หุ้น (ร้อยละ 0.2)

นายธนเดช จิตะธรรมกุล

อายุ 41 ปี

ตำแหน่ง

ผู้ช่วยรองประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

วันเข้าดำรงตำแหน่ง

2 พฤษภาคม 2560 - ปัจจุบัน

คุณวุฒิการศึกษา

ปริญญาตรี คณะวิศวกรรมศาสตร์โทรคมนาคม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร

หลักสูตรอบรม

- หลักสูตร Coaching for Leadership
- หลักสูตร System Thinking
- หลักสูตร Fundamentals of Finance and Accounting
- หลักสูตร Communication skills 360
- หลักสูตร Strategies for Developing Effective Presentation Skills

ประสบการณ์ทำงาน 5 ปีย้อนหลัง

พ.ศ. 2560 - ปัจจุบัน ผู้ช่วยรองประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บริษัท ไอที กรีน จำกัด(มหาชน)

พ.ศ. 2559 - พ.ศ. 2560 ผู้จัดการอาวุโสฝ่ายขาย บริษัท ไอที กรีน จำกัด(มหาชน)

พ.ศ. 2554 - พ.ศ. 2559 ผู้จัดการฝ่ายขาย บริษัท ไอที ดิสทริบิวชั่น จำกัด

จำนวนการถือหุ้นสามัญของบริษัท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561)

60,000 หุ้น (ร้อยละ 0.06)

บุคลากร

บริษัทยึดมั่นในอุดมการณ์ที่ว่า “พนักงานคือสิ่งสำคัญสำหรับองค์กร” โดยให้ความสำคัญกับพนักงานทุกคนอย่างเท่าเทียมกันและถือว่าพนักงานเป็นทรัพยากรที่มีค่าที่สุดขององค์กร มีการส่งเสริมให้พนักงานได้รับการพัฒนาความรู้ ศักยภาพและความสามารถตามสายงาน ตลอดจนมีทัศนคติ

ที่ดีเพื่อให้การเติบโตเจริญก้าวหน้าไปพร้อมกับบริษัท โดยผ่านกระบวนการเรียนรู้ด้วยตนเอง การถ่ายทอดความรู้จากพี่สู่น้อง การฝึกอบรมสัมมนาและได้รับความรู้จากเจ้าของสินค้า

บริษัท	จำนวนพนักงาน		
	ณ 31 ธันวาคม 2559	ณ 31 ธันวาคม 2560	ณ 31 ธันวาคม 2561
บริษัท ไอที กรีน จำกัด(มหาชน)	62 คน	74 คน	77 คน

ทั้งนี้บริษัทมีค่าตอบแทนของพนักงาน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 ถึง วันที่ 31 ธันวาคม 2561 แยกตามลักษณะค่าตอบแทนดังนี้

ค่าตอบแทน	จำนวนเงิน (บาท)		
	ณ 31 ธันวาคม 2559	ณ 31 ธันวาคม 2560	ณ 31 ธันวาคม 2561
เงินเดือน ค่าตำแหน่ง ค่าวิชาชีพ	27,251,380.00	30,534,738.67	35,522,006.68
โบนัส , คอมมิชชั่น	10,066,724.00	10,191,241.00	13,439,369.00
ค่าล่วงเวลา	228,050.29	782,762.24	560,678.94
สวัสดิการ	3,576,187.15	4,605,168.61	5,203,001.70
เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ	605,340.60	779,598.33	898,432.46
รวม	41,727,682.04	46,893,508.85	55,623,488.78

การกำกับดูแลกิจการ

นโยบาย

บริษัท ได้กำหนดนโยบายเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการ ดังนี้

1. ดูแลให้เป็นธรรมต่อผู้ถือหุ้นและปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน
2. จัดให้มีกำหนดโครงสร้างบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบของกรรมการแต่ละคนอย่างชัดเจน
3. ดำเนินธุรกิจด้วยความโปร่งใสและเน้นให้มีการเปิดเผยข้อมูลอย่างชัดเจนต่อนักลงทุนในเวลาที่เหมาะสม
4. จัดให้มีระบบการควบคุมและบริหารความเสี่ยง โดยดำเนินธุรกิจด้วยความระมัดระวัง และมีการประเมินความเสี่ยงพร้อมวางกลยุทธ์แก้ไขและติดตามการบริหารความเสี่ยงอย่างสม่ำเสมอและเหมาะสม ดูแลสนับสนุนให้ผู้บริหารและพนักงานปฏิบัติงานอย่างมีจริยธรรมในการประกอบธุรกิจอย่างถูกต้องและชอบธรรม

คณะกรรมการ

โครงสร้างกรรมการบริษัทประกอบด้วยกรรมการชุดย่อย 4 ชุด คือ คณะกรรมการบริษัท ฯ , คณะกรรมการบริหาร , คณะกรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ และคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน

คณะกรรมการบริษัท

ปี 2561 คณะกรรมการบริษัท ประกอบด้วยกรรมการจำนวน 8 ท่าน มีรายชื่อดังต่อไปนี้

- | | |
|-----------------------------|------------------------------------|
| 1. นายอำนาจ ทองสถิตย์ | ดำรงตำแหน่ง ประธานกรรมการบริษัท |
| 2. นายศุภชัย วินิจกุลชัย | ดำรงตำแหน่ง รองประธานกรรมการบริษัท |
| 3. นายอดิสร สิงห์ฤาเดช | ดำรงตำแหน่ง กรรมการบริษัท |
| 4. นายกังวาล กุศลธรรมรัตน์ | ดำรงตำแหน่ง กรรมการบริษัท |
| 5. นางชลรัก สายวัฒน์ | ดำรงตำแหน่ง กรรมการบริษัท |
| 6. นายเอกวัฒน์ พิริยะวรสกุล | ดำรงตำแหน่ง กรรมการบริษัท |
| 7. นายดล เติตระกุล | ดำรงตำแหน่ง กรรมการบริษัท |
| 8. นางสาวพันธ์ เขียนสุภาพ | ดำรงตำแหน่ง กรรมการบริษัท |

โดยมี นางสาวอภิญญา สุภาสุรย์ เป็นเลขานุการคณะกรรมการบริษัท

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัท มีดังนี้

1. อำนาจหน้าที่ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ และกฎหมายอื่นใดที่กำหนดให้เป็นอำนาจหน้าที่ของ กรรมการหรือคณะกรรมการบริษัท (มหาชน) จำกัด
 2. อำนาจหน้าที่ตามข้อบังคับของบริษัท ที่กำหนดให้เป็น ของคณะกรรมการ
 3. พิจารณานุมัติแผนงานระยะยาว แผนงานงบประมาณ และงบลงทุนประจำปี
 4. พิจารณางบดุลและงบกำไรขาดทุนประจำปี
 5. พิจารณางบประมาณการปรับเงินเดือนประจำปี งบประมาณจ่ายโบนัสพนักงาน สวัสดิการที่สำคัญของ ผู้บริหาร นำเสนอเบี้ยประชุม บำเหน็จกรรมการและ อัตราจ่ายเงินปันผลต่อผู้ถือหุ้น
 6. พิจารณาโครงสร้างบริหาร แต่งตั้งคณะผู้บริหาร ประธาน เจ้าหน้าที่บริหาร ประธานเจ้าหน้าที่ปฏิบัติการ ประธาน เจ้าหน้าที่เทคโนโลยีสารสนเทศและคณะกรรมการอื่น ตามความเหมาะสม
 7. ควบคุมดูแลการดำเนินงานของบริษัทให้เป็นไปตาม กฎหมาย วัตถุประสงค์และข้อบังคับของบริษัทตลอดจน มติที่ประชุมผู้ถือหุ้น
- เว้นแต่อำนาจในการดำเนินการดังต่อไปนี้ จะกระทำได้อีก ต่อเมื่อได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นก่อน ทั้งนี้กำหนดให้ รายการที่กรรมการหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้ เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ใดกับบริษัท หรือ

บริษัทย่อย ให้กรรมการซึ่งมีส่วนได้เสียในเรื่องนั้น ไม่มีสิทธิ ออกเสียงลงคะแนนในเรื่องนั้น

- เรื่องที่กฎหมายกำหนดให้ต้องได้มติที่ประชุมผู้ถือหุ้น
- การทำรายการที่กรรมการมีส่วนได้เสียและอยู่ในข่ายที่ กฎหมายหรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ระบุให้ต้อง ได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น
- นอกจากนั้นในกรณีต่อไปนี้จะต้องได้รับความเห็นชอบ จากที่ประชุมคณะกรรมการ และที่ประชุมผู้ถือหุ้นด้วย คะแนน
 - บริษัทเสียไม่น้อยกว่า 3 ใน 4 ของจำนวนเสียง ทั้งหมดของผู้ถือหุ้นที่เข้าประชุมและมีสิทธิออกเสียง ลงคะแนน
 - การขายหรือโอนกิจการของบริษัททั้งหมดหรือ บางส่วนที่สำคัญ
 - การซื้อหรือรับโอนกิจการของบริษัทอื่นหรือ บริษัทเอกชนมาเป็นของบริษัท
 - การทำ แก้วไข หรือเลิกสัญญาเกี่ยวข้องกับการให้เช่า กิจการของบริษัททั้งหมดหรือบางส่วนที่สำคัญ การ มอบหมายให้บุคคลอื่นเข้าจัดการธุรกิจของบริษัท หรือการรวมกิจการกับบุคคลอื่นโดยมีวัตถุประสงค์ จะแบ่งกำไรขาดทุนกัน
 - การแก้ไขเพิ่มเติมหนังสือบริคณห์สนธิหรือข้อบังคับ การเพิ่มทุน ลดทุน การออกหุ้นกู้ การควบหรือเลิก

คณะกรรมการบริหาร

ปี 2561 คณะกรรมการบริหาร ประกอบด้วยกรรมการจำนวน 4 ท่าน มีรายชื่อดังต่อไปนี้

- | | |
|-------------------------------|---------------------------------|
| 1. นายกังวาล กุศลธรรมรัตน์ | ดำรงตำแหน่ง ประธานกรรมการบริหาร |
| 2. นายอดิสร สิงห์ฤาเดช | ดำรงตำแหน่ง กรรมการบริหาร |
| 3. นางสาวสิริพันธ์ เขียนสุภาพ | ดำรงตำแหน่ง กรรมการบริหาร |
| 4. นายคำนวล ด่านอุดม | ดำรงตำแหน่ง กรรมการบริหาร |
| 5. นางสาวอภิษฎา สุภาสุรย์ | ดำรงตำแหน่ง เลขานุการที่ประชุม |

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริหาร มีดังนี้

- | | |
|--|---|
| 1. มีอำนาจสั่งการ วางแผนและดำเนินกิจการของบริษัทให้เป็นไปตามนโยบายที่คณะกรรมการบริษัทกำหนด | 5. มีอำนาจพิจารณากำหนดสวัสดิการพนักงานให้เหมาะสมกับสภาพการณ์ ประเพณีปฏิบัติและสอดคล้องกับกฎหมายที่บังคับใช้อยู่ |
| 2. กำหนดกลยุทธ์ทางการตลาด | 6. พิจารณาวาระต่าง ๆ ก่อนเสนอขออนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท |
| 3. กำหนดนโยบายเกี่ยวกับการลงทุน / การระดมทุน | |
| 4. มีอำนาจจ้าง แต่งตั้ง ปลดออก ไล่ออก กำหนดอัตราค่าจ้าง ให้บำเหน็จรางวัล ปรับขึ้นเงินเดือนค่าตอบแทน เงินโบนัสสำหรับพนักงานระดับผู้อำนวยการฝ่าย | |

คณะกรรมการตรวจสอบ

ปี 2561 คณะกรรมการตรวจสอบ ประกอบด้วยกรรมการจำนวน 3 ท่าน มีรายชื่อดังต่อไปนี้

- | | |
|----------------------------|--|
| 1. นายเอกวัฒน์ พิริยวรสกุล | ดำรงตำแหน่ง ประธานกรรมการตรวจสอบ |
| 2. นายอำนวยการ ทองสถิตย์ | ดำรงตำแหน่ง กรรมการบริษัท |
| 3. นายศุภชัย วินิจกุลชัย | ดำรงตำแหน่ง เลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ |

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ

- | | |
|--|---|
| 1. ดูแลรายงานทางการเงินของบริษัทให้เป็นไปตามมาตรฐานบัญชีที่เพียงพอและเชื่อถือได้ | 5. ดูแลไม่ให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ระหว่างบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน |
| 2. ดูแลให้บริษัทมีระบบควบคุมภายในที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ | 6. จัดทำรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบประจำปีเพื่อเสนอในรายงานประจำปีของบริษัท ซึ่งเป็นการสรุปการปฏิบัติงานในปีที่ผ่านมา รวมทั้งการพิจารณาแต่งตั้งผู้สอบบัญชีประจำปีของบริษัท |
| 3. การคัดเลือกและเสนอแต่งตั้งผู้สอบบัญชีของบริษัท | 7. หน้าที่อื่นที่อาจกำหนดเพิ่มเติมโดยคณะกรรมการบริษัท |
| 4. ดูแลให้บริษัทปฏิบัติตามข้อกำหนดและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง | |

คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน

ปี 2561 คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน ประกอบด้วยกรรมการจำนวน 4 ท่าน มีรายชื่อดังต่อไปนี้

1. นายศุภชัย วินิจกุลชัย ดำรงตำแหน่ง ประธานกรรมการสรรหา ฯ
2. นายกังวาล กุศลธรรมรัตน์ ดำรงตำแหน่ง กรรมการสรรหา ฯ
3. นางชลรัก สายวัฒน์ ดำรงตำแหน่ง กรรมการสรรหา ฯ
4. นายเอกวัฒน์ พิริยะวรสกุล ดำรงตำแหน่ง เลขานุการคณะกรรมการสรรหา ฯ

ขอบเขตอำนาจคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน

1. พิจารณาความเหมาะสมของโครงสร้างและองค์ประกอบของคณะกรรมการบริษัทและบริษัทย่อย
 2. กำหนดหลักเกณฑ์และนโยบายในการสรรหาคณะกรรมการบริษัท
 3. พิจารณาสรรหากรรมการ โดยพิจารณาบุคคลที่เหมาะสมที่จะมาดำรงตำแหน่งกรรมการ เพื่อเสนอคณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติ และ/หรือ เสนอขออนุมัติต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นแล้วแต่กรณี
 4. กำหนดค่าตอบแทนที่จำเป็นและเหมาะสมในแต่ละปีของคณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน คณะกรรมการบริษัทย่อย
 5. ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและตำแหน่งที่อยู่ภายใต้หรือตำแหน่งที่รายงานตรงต่อประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
 5. พิจารณาอนุมัติการกำหนดค่าตอบแทนประจำปีของคณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการบริษัทย่อยและประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
 6. จัดทำหลักเกณฑ์และนโยบายในการกำหนดค่าตอบแทนของคณะกรรมการ เพื่อเสนอให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติ และ/หรือ นำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นอนุมัติตามแต่กรณี
 7. รายงานนโยบายด้านค่าตอบแทนกรรมการ หลักการ/เหตุผลและวัตถุประสงค์ของนโยบาย เปิดเผยไว้ในรายงานประจำปี
- ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย

การสรรหากรรมการและผู้บริหาร

บริษัท ฯ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน ซึ่งได้มีการกำหนดคุณสมบัติของกรรมการและวิธีการคัดเลือกกรรมการ กรรมการที่ได้รับการพิจารณาจากคณะกรรมการสรรหา ฯ แล้วจะต้องได้รับเลือกตั้งโดยที่ประชุมผู้ถือหุ้น ตามข้อบังคับของบริษัท ฯ ที่กำหนดให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นเป็นผู้แต่งตั้งกรรมการตามหลักเกณฑ์และวิธีการดังนี้

วิธีการแต่งตั้งกรรมการ

คณะกรรมการสรรหา ฯ จะคัดเลือกบุคคลที่จะเข้าดำรงตำแหน่งคณะกรรมการบริษัท โดยมีการพิจารณาจากความรู้ความสามารถและประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจหรือพิจารณาจากผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท ฯ ที่มีประสบการณ์ อย่างไรก็ตาม การแต่งตั้งกรรมการใหม่จะผ่านการพิจารณาจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ซึ่งมี

กรรมการตรวจสอบและคณะกรรมการบริหารร่วมอยู่ด้วย นอกจากนี้การแต่งตั้งคณะกรรมการจะต้องผ่านมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นตามข้อบังคับของบริษัท ฯ ทั้งนี้ข้อบังคับของบริษัท ฯ กำหนดให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นเลือกตั้งกรรมการตามหลักเกณฑ์และวิธีการดังต่อไปนี้

- (1) ผู้ถือหุ้นคนหนึ่งมีคะแนนเสียงเท่ากับจำนวนหุ้นที่ตนถือ
 - (2) ผู้ถือหุ้นแต่ละคนจะใช้คะแนนเสียงที่มีอยู่ทั้งหมดตามข้อ (1) เลือกตั้งบุคคลคนเดียวหรือหลายคนเป็นกรรมการก็ได้ แต่จะแบ่งคะแนนเสียงให้แก่ผู้ใดมากน้อยเพียงใดไม่ได้
 - (3) บุคคลซึ่งได้รับคะแนนเสียงสูงสุดตามลำดับลงมาเป็นผู้ได้รับการเลือกตั้งเป็นกรรมการเท่าจำนวนกรรมการที่จะพึงมีหรือจะพึงเลือกตั้งในครั้งนั้น ในกรณีที่บุคคลซึ่งได้รับการเลือกตั้งในลำดับถัดลงมา มีคะแนนเสียงเท่ากันเกินจำนวนกรรมการที่จะพึงมีหรือจะพึงเลือกตั้งในครั้งนั้นให้ผู้เป็นประธานที่ประชุมเป็นผู้ชี้ขาด
- ทั้งนี้การพ้นวาระตำแหน่งของกรรมการจะสลับหมุนเวียน

ในอัตราส่วน 1 ใน 3 ของกรรมการ ซึ่งต้องพ้นวาระทุกปีตามมติที่ประชุมสามัญประจำปี แต่กรรมการชุดเดิมอาจได้รับการแต่งตั้งกลับเข้ามาใหม่ได้

ในกรณีที่ตำแหน่งกรรมการว่างลงเพราะเหตุอื่นนอกจากถึงคราวออกตามวาระคณะกรรมการ อาจเลือกบุคคลใดบุคคลหนึ่งซึ่งมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามกฎหมายมาตรา 68 แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด

การกำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัทย่อย

บริษัท ฯ มีนโยบายในการส่งคณะกรรมการบริหาร เข้าไปเป็นกรรมการบริษัทย่อย โดยมีหน้าที่ดำเนินการตามวัตถุประสงค์เพื่อประโยชน์ที่ดีที่สุดของบริษัทย่อย ซึ่งในเรื่องที่สำคัญในระดับเดียวกับที่ต้องได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการบริษัทย่อย จะต้องได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทก่อนที่จะไปลงมติหรือใช้สิทธิออกเสียงดำเนินการได้

ค่าตอบแทนของผู้สอบบัญชี

ในปี 2561 บริษัทและบริษัทย่อยมีค่าตอบแทนของผู้สอบบัญชี ดังนี้

ค่าตอบแทน	ITGREEN	HRCP	รวม
ค่าสอบบัญชี (บาท)	800,000	140,000	940,000
(Audit fee)			

พ.ศ. 2535 เข้าเป็นกรรมการแทนในการประชุมคณะกรรมการคราวถัดไปด้วยคะแนนเสียงไม่น้อยกว่า 3 ใน 4 ของจำนวนกรรมการที่ยังเหลืออยู่ เว้นแต่วาระของกรรมการที่พ้นจากตำแหน่งจะเหลือน้อยกว่า 2 เดือน บุคคลซึ่งเข้าเป็นกรรมการแทนดังกล่าวจะอยู่ในตำแหน่งกรรมการได้เพียงเท่าวาระที่เหลืออยู่ของกรรมการที่ตนแทน

ที่ประชุมผู้ถือหุ้นอาจลงมติให้กรรมการคนใดออกจากตำแหน่งก่อนถึงคราวออกตามวาระได้ด้วยคะแนนเสียงไม่น้อยกว่า 3 ใน 4 ของจำนวนผู้ถือหุ้นซึ่งมาประชุมและมีสิทธิออกเสียง มีหุ้นนับรวมกันได้ไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนหุ้นที่ถือโดยผู้ถือหุ้นที่มาประชุมและมีสิทธิออกเสียงในการประชุมนั้น

การสรรหาประธานเจ้าหน้าที่บริหารและผู้บริหารระดับสูงของบริษัท คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนและคณะกรรมการบริษัท ฯ จะพิจารณาแต่งตั้งบุคคลที่มีคุณสมบัติเหมาะสมกับตำแหน่งและไม่เป็นบุคคลที่ต้องห้ามตามกฎหมายโดยรับรองจากมติส่วนใหญ่ของคณะกรรมการบริษัท

ตามปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีในเรื่องอื่น ๆ

ผู้ถือหุ้น: สิทธิและความเท่าเทียมกัน

ที่ผ่านมาบริษัท ไอที กรีน จำกัด(มหาชน) ได้จัดให้มีการประชุมผู้ถือหุ้น โดยได้อำนวยความสะดวกให้กับผู้ถือหุ้น สถานที่จัดประชุมได้จัดขึ้นที่สำนักงานใหญ่บริษัท ฯ ใจกลางเมือง สะดวกต่อการเดินทาง ทางบริษัท ฯ ได้จัดส่งหนังสือเชิญประชุมให้กับผู้ถือหุ้นล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 7 วันก่อนวันประชุมตามที่กำหนดในข้อบังคับของบริษัท ฯ และได้จัดส่ง

สารสนเทศของบริษัท ฯ ให้กับผู้ถือหุ้นได้ศึกษาอย่างเท่าเทียมกัน นอกจากนี้ได้จัดทำรายงานการประชุมผู้ถือหุ้นให้แล้วเสร็จภายใน 14 วันหลังการประชุมผู้ถือหุ้นและได้จัดเก็บรายงานการประชุมอย่างเป็นระเบียบเพื่อให้ผู้ถือหุ้นตรวจสอบได้

สิทธิของผู้มีส่วนได้เสียกลุ่มต่าง ๆ

บริษัท ไอที กรีน จำกัด(มหาชน) ให้ความสำคัญต่อสิทธิของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกกลุ่มที่เกี่ยวข้องได้แก่

- พนักงานบริษัท : บริษัท ฯ ปฏิบัติต่อพนักงานทุกคนอย่างเท่าเทียมกันและให้ผลตอบแทนที่เป็นธรรมและเหมาะสม
- คู่ค้าและเจ้าหนี้ : บริษัท ฯ ปฏิบัติต่อคู่ค้าและเจ้าหนี้อย่างเป็นธรรม และเป็นไปตามเงื่อนไขทางการค้าตามสัญญาที่ตกลงทำร่วมกัน
- ลูกค้า : บริษัท ฯ ให้การบริการกับลูกค้าอย่างมีคุณภาพ และสามารถตอบสนองความต้องการของลูกค้าได้เป็น

อย่างดี โดยเน้นให้ความสำคัญถึงคุณภาพสินค้าและบริการในราคาที่เหมาะสม

- คู่แข่งขัน : บริษัท ฯ ปฏิบัติตามกฎหมายกติกาการแข่งขันที่ดีและไม่ละเมิดกฎการแข่งขัน
- ผู้สอบบัญชีอิสระ : บริษัท ฯ ให้ความร่วมมือกับผู้สอบบัญชีในการเปิดเผยข้อมูลต่าง ๆ ที่ถูกต้องและโปร่งใส

การประชุมผู้ถือหุ้น

บริษัท ไอที กรีน จำกัด(มหาชน) จัดให้มีการประชุมผู้ถือหุ้นอย่างเหมาะสมด้วยเวลาที่เพียงพอ และได้มีการส่งเสริมให้ผู้ถือหุ้นมีโอกาสอย่างเท่าเทียมกันในการแสดงความเห็น

และตั้งคำถามได้เมื่อต้องการ ตามกฎระเบียบวาระการประชุม นอกจากนี้บริษัท ฯ มีนโยบายให้กรรมการทุกท่านในแต่ละคณะเข้าร่วมประชุมเพื่อตอบคำถามในที่ประชุมผู้ถือหุ้นด้วย

ภาวะผู้นำและวิสัยทัศน์

คณะกรรมการบริษัทมีส่วนร่วมในการให้ความเห็นชอบในนโยบายและทิศทางการดำเนินงานของบริษัท ฯ ทั้งแผนธุรกิจ กลยุทธ์ และงบประมาณของบริษัท ฯ และติดตามกำกับควบคุมดูแล ให้ฝ่ายจัดการดำเนินการให้เป็นไปตามนโยบายที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล เพื่อเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจให้แก่กิจการและสร้างผลตอบแทนที่ดี

ให้กับผู้ถือหุ้น และต้องมีความรับผิดชอบต่อผู้ถือหุ้นอย่างสม่ำเสมอ คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดบทบาทและอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริหารและประธานเจ้าหน้าที่บริหาร กำหนดอำนาจอนุมัติตามขอบเขตและหน้าที่ความรับผิดชอบในแต่ละฝ่าย ตั้งแต่ฝ่ายจัดการจนถึงฝ่ายบริหาร โดยอำนาจอนุมัติสูงสุดเป็นของกรรมการ

การถ่วงดุลของกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร

จากข้อบังคับบริษัท ไอที กรีน จำกัด(มหาชน) ข้อที่ 15 กำหนดให้คณะกรรมการคณะหนึ่งประกอบด้วยกรรมการไม่น้อยกว่า 5 คน ซึ่งบริษัท ฯ ได้มีการถ่วงดุลของกรรมการซึ่งไม่เป็นผู้บริหารที่เป็นลูกจ้างของบริษัท ฯ โดยมีรายละเอียดดังนี้

	ปี 2559	ปี 2560	ปี 2561
จำนวนกรรมการทั้งหมด	7	8	8
จำนวนกรรมการที่ไม่เป็นลูกจ้างของบริษัท	6*	6	6

หมายเหตุ

* นางชลธิ์ สายวัฒน์ ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายบัญชีการเงินและเลขานุการคณะกรรมการบริหาร ได้ลาออกจากตำแหน่งดังกล่าวซึ่งมีผลตั้งแต่วันที่ 7 มีนาคม 2559

การรวมหรือแยกตำแหน่ง

ประธานกรรมการเป็นตัวแทนของผู้ถือหุ้นซึ่งเป็นกรรมการอิสระ โดยประธานกรรมการไม่เป็นบุคคลเดียวกับประธานเจ้าหน้าที่บริหาร เพื่อเป็นการแบ่งแยกหน้าที่ในการกำหนดนโยบายการกำกับดูแลและการบริหารงานประจำ

นอกจากนี้โครงสร้างคณะกรรมการของบริษัท ซึ่งประกอบด้วยกรรมการที่ไม่เป็นลูกจ้างของบริษัทจำนวน 6 คน ซึ่งเป็นกรรมการตรวจสอบ จำนวน 3 คน จะทำให้เกิดการถ่วงดุลและการสอบทานการบริหารงานได้เป็นอย่างดี

ค่าตอบแทนของกรรมการและผู้บริหาร

บริษัท ฯ จัดให้มีค่าตอบแทนแก่กรรมการทุกท่านในระดับที่เหมาะสมและจูงใจพอควร ในระดับที่จะสามารถรักษากรรมการที่มีคุณภาพไว้ โดยบริษัทไม่มีการจ่ายค่าตอบแทนที่เกินควร นอกจากนี้ค่าตอบแทนกรรมการจ่ายในระดับการเปรียบเทียบกับอุตสาหกรรมที่ใกล้เคียงกัน และเหมาะสมกับหน้าที่และความรับผิดชอบของกรรมการแต่ละท่าน ทั้งนี้ กรรมการที่เป็นผู้บริหารจะได้รับค่าตอบแทนที่

เชื่อมโยงกับผลการดำเนินงานของบริษัทและผลการปฏิบัติงานของกรรมการแต่ละท่าน

บริษัท ฯ กำหนดให้ค่าตอบแทนประธานเจ้าหน้าที่บริหารและผู้บริหารระดับสูงให้สอดคล้องกับผลงานของบริษัท ฯ และการปฏิบัติงานของผู้บริหารแต่ละคน การกำหนดค่าตอบแทนแก่กรรมการดังกล่าว จะดำเนินการด้วยความโปร่งใสและได้รับการอนุมัติจากผู้ถือหุ้น

การประชุมคณะกรรมการบริษัท

บริษัท ฯ กำหนดให้มีการจัดประชุมคณะกรรมการบริษัท 3 เดือนต่อครั้ง (เป็นอย่างน้อย) โดยประธานคณะกรรมการบริษัท ฯ มีนโยบายส่งเสริมให้มีการใช้ดุลยพินิจที่รอบคอบและจัดสรรเวลาได้อย่างเพียงพอในการประชุม เพื่อที่จะให้ฝ่ายจัดการเสนอเรื่องและสามารถอภิปรายปัญหาสำคัญได้อย่างรอบคอบโดยทั่วกันบริษัท ฯ ได้นำส่งหนังสือเชิญประชุมล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 7 วัน

ก่อนวันประชุม ตามที่กำหนดในข้อบังคับบริษัท ฯ ยกเว้นในการประชุมวาระเร่งด่วน อีกทั้งบริษัท ฯ ยังกำหนดให้กรรมการทุกท่านมีหน้าที่ต้องเข้าประชุมคณะกรรมการด้วยทุกครั้ง ยกเว้นในกรณีที่มีเหตุผลพิเศษ การเข้าร่วมประชุมของคณะกรรมการบริษัท ไอที กรีน จำกัด(มหาชน) และคณะกรรมการชุดย่อย แต่ละท่านสรุปได้ดังนี้

รายชื่อกรรมการ	คณะกรรมการ (จำนวน 8 คน)	คณะกรรมการ บริหาร (จำนวน 4 คน)	คณะกรรมการ ตรวจสอบ (จำนวน 3 คน)	คณะกรรมการ สรรหาและ พิจารณา ค่าตอบแทน (จำนวน 4 คน)	ประชุมผู้ถือหุ้น ปี 2561 (จำนวน 8 คน)
	จำนวน การประชุม ทั้งปี 7 ครั้ง	จำนวน การประชุม ทั้งปี 4 ครั้ง	จำนวน การประชุม ทั้งปี 4 ครั้ง	จำนวน การประชุม ทั้งปี 1 ครั้ง	จำนวน การประชุม ทั้งปี 2 ครั้ง
1. นายอำนวย ทองสิดิต	7/7	-	4/4	-	2/2
2. นายศุภชัย วิณิชกุลชัย	7/7	-	4/4	1/1	2/2
3. นายอดิสร สิงห์ฤาเดช	7/7	4/4	-	-	2/2
4. นายกังวาล กุศลธรรมรัตน์ *	5/7	1/4	-	1/1	2/2
5. นายดล เหนระกุล	5/7	-	-	-	1/2
6. นางชลรักษ์ สายวัฒน์ **	5/7	-	-	-	2/2
7. นายเอกวัฒน์ พิริยะวรสกุล	7/7	-	4/4	1/1	2/2
8. นางสาวพันธ์ เขียนสุภาพ	7/7	4/4	-	-	2/2
9. นายคำนวล คำอุดม	-	4/4	-	-	-

หมายเหตุ

- กรรมการอิสระ จำนวน 4 คน ได้แก่ ลำดับที่ 1,2,6,7
- กรรมการบริหาร จำนวน 4 คน ได้แก่ ลำดับที่ 3,4,8 และนายคำนวล คำอุดม ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายบัญชีการเงิน
- กรรมการตรวจสอบ จำนวน 3 คน ได้แก่ ลำดับที่ 1,2,7
- กรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน จำนวน 4 คน ได้แก่ ลำดับที่ 2,4,6,8
- ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2561 เมื่อวันอังคารที่ 3 เมษายน 2561
- ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2561 เมื่อวันอังคารที่ 17 เมษายน 2561

* ครบวาระการดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัทและกรรมการชุดย่อย จากการประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2561 เมื่อวันอังคารที่ 17 เมษายน 2561 และได้กลับเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัทและกรรมการชุดย่อย เมื่อวันที่ 15 สิงหาคม 2561

** เข้าเป็นกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน เมื่อวันอังคารที่ 17 เมษายน 2561

แนวทางการปฏิบัติเพิ่มเติมเกี่ยวกับการป้องกันการมีส่วนเกี่ยวข้องกับการคอร์รัปชัน

บริษัท ฯ ได้เห็นความสำคัญของการป้องกันและต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน โดยบริษัท ฯ ได้มีการประกาศนโยบายการต่อต้านการคอร์รัปชันในองค์กร ให้ทราบโดยทั่วกัน และให้คณะกรรมการบริษัท ฯ ตลอดจนพนักงานทุกคน ลงนามรับทราบและปฏิบัติตามนโยบายอย่างเคร่งครัด (อ้างอิงตามประกาศบริษัท ฯ ที่ 2/2560) ดังนี้

1. ห้ามกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงาน พนักงานชั่วคราวของบริษัท และบริษัทย่อยทุกบริษัท ดำเนินการ หรือ ยอมรับหรือ ให้การสนับสนุน การทุจริตคอร์รัปชันในทุก รูปแบบทั้งทางตรงและทางอ้อม รวมถึงผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างช่วงอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง และกำหนดให้มีการสอบทานการปฏิบัติตามนโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันอย่างสม่ำเสมอ ตลอดจนมีการทบทวนทางปฏิบัติให้สอดคล้องกับนโยบาย ระเบียบปฏิบัติ ข้อกำหนด ประกาศ กฎหมาย และการเปลี่ยนแปลงทางธุรกิจ
2. ห้ามกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงาน พนักงานชั่วคราวของบริษัท และบริษัทย่อยทุกบริษัท รับของขวัญ เงินรางวัล หรือประโยชน์อื่นใด เกินกว่ามูลค่า 1,000 บาท เว้นแต่ จะได้กรอกแบบฟอร์มเอกสาร การรับของขวัญ เงินรางวัล หรือประโยชน์อื่นใด โดยได้รับความเห็นชอบจากผู้บริหารหน่วยงานสูงสุด และประธานเจ้าหน้าที่บริหารอนุมัติแล้วเท่านั้น
3. มาตรการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน เป็นส่วนหนึ่งของการดำเนินธุรกิจและเป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท ผู้บริหาร ผู้บังคับบัญชา พนักงานทุกคนทุกระดับ ผู้ส่งมอบหรือผู้รับเหมาช่วงที่จะมีส่วนในการแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติเพื่อให้ดำเนินการด้านการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันบรรลุตามนโยบายที่กำหนด

4. บริษัทพัฒนามาตรการการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน ให้สอดคล้องกับกฎหมายที่เกี่ยวข้องรวมถึงหลักปฏิบัติด้านศีลธรรม โดยจัดให้มีการประเมินความเสี่ยงในกิจกรรมที่เกี่ยวข้องหรือกลุ่มเสี่ยงต่อการทุจริตและคอร์รัปชันและนำมาจัดทำเป็นคู่มือแนวทางปฏิบัติแก่ผู้ที่เกี่ยวข้อง
5. บริษัทไม่กระทำหรือสนับสนุนการให้สินบนในทุกรูปแบบทุกกิจกรรมที่อยู่ภายใต้การดูแล รวมถึงการควบคุม การบริจาคเพื่อการกุศล การบริจาคให้แก่พรรคการเมือง การให้ของขวัญทางธุรกิจและสนับสนุนกิจกรรมต่าง ๆ มีความโปร่งใสและไม่มีเจตนาเพื่อโน้มน้าวให้เจ้าหน้าที่ภาครัฐหรือเอกชนดำเนินการไม่เหมาะสม
6. บริษัทจัดให้มีการควบคุมภายในที่เหมาะสม สม่่าเสมอ เพื่อป้องกันไม่ให้พนักงานมีการปฏิบัติที่ไม่เหมาะสม โดยเฉพาะงานขาย การตลาด จัดซื้อ งานส่งเสริมการขาย งานบัญชี การเงิน
7. บริษัทจัดให้มีความรู้ด้านการต่อต้านการทุจริตและคอร์รัปชันแก่คณะกรรมการบริษัท ผู้บริหารและพนักงาน เพื่อส่งเสริมความซื่อสัตย์ สุจริต และรับผิดชอบในการปฏิบัติหน้าที่ รวมถึงสื่อให้เห็นความมุ่งมั่นของบริษัท
8. บริษัทจัดให้มีกลไกการรายงานสถานะการเงินที่โปร่งใส และถูกต้องแม่นยำ
9. บริษัทส่งเสริมให้มีการสื่อสารหลากหลายช่องทางเพื่อให้พนักงานและผู้มีส่วนเกี่ยวข้องสามารถแจ้งเบาะแสอันควรและรวมถึงการแต่งตั้งบุคคลเพื่อตรวจสอบติดตามทุกเบาะแสที่มีการแจ้งเข้ามา

บริษัทมีนโยบายลงโทษพนักงานทุจริตคอร์รัปชัน ฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามนโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน ตามกฎหมายสูงสุดทั้งทางแพ่งและอาญา จนกว่าคดีจะถึงที่สุด

ความรับผิดชอบต่อสังคม

กิจกรรมรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมขององค์กร

เมื่อวันเสาร์ที่ 30 มิถุนายน 2561 บริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน) นำทีมโดยคุณเอนก เรืองเศรษฐวิทย์ รองประธานเจ้าหน้าที่บริหารและทีมงาน ซึ่งเป็นศิษย์เก่าภาควิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาเขตปทุมธานี ได้มอบอุปกรณ์เครือข่าย Firewall ,

Wireless Controller และอุปกรณ์ Access Point พร้อมร่วมบรรยายวิธีการใช้งานเบื้องต้นให้แก่อาจารย์และผู้ที่สนใจ เพื่อใช้ในการเรียนการสอน ฝึกปฏิบัติ โดยมีอาจารย์วัชรชัย คงศิริวัฒนา และอาจารย์นิติการ นาคเจือทอง เป็นตัวแทนภาควิชา ฯ รับมอบอุปกรณ์



ความเสี่ยง

1. ความเสี่ยงในการประกอบธุรกิจ

1.1 ความเสี่ยงจากการพึ่งพาผู้ผลิตสินค้าหลักน้อยรายและการยกเลิกสัญญาการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจัดจำหน่ายสินค้า

บริษัท ฯ ได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจัดจำหน่ายสินค้าที่มีชื่อเสียงหลายรายในปัจจุบัน ได้แก่ FORTINET , HPE – ARUBA , ALCATEL- LUCENT , PANDUIT , ANTLAB , Infoblox , Aver , LigoWave , Vcube และ DELTA ELECTRICS เป็นต้น สัญญาตัวแทนส่วนใหญ่จะเป็นประเภทสัญญาตัวแทนในการจัดจำหน่ายหลายรายในประเทศไทย Non-Exclusive Distributor และโดยทั่วไปอายุ

ของสัญญาแต่งตั้งตัวแทนจะมีระยะเวลาหนึ่งปีและจะมีการต่อสัญญาให้ทุก ๆ ปีโดยอัตโนมัติ แต่ทั้งนี้ต้องขึ้นอยู่กับปฏิบัติตามข้อตกลงและเงื่อนไขของบริษัท ฯ กับเจ้าของผลิตภัณฑ์ ดังนั้นหากบริษัท ฯ ไม่สามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขดังกล่าวได้ อาจเป็นสาเหตุให้มีการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขหรือหรือหยุดต่อสัญญาจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ได้ ซึ่งที่ผ่านมาบริษัท ฯ ได้ปฏิบัติตามเงื่อนไขของสัญญามาโดยตลอด

1.2 ความเสี่ยงจากการแข่งขัน

ธุรกิจทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศไอทีโดยเฉพาะที่เกี่ยวข้องกับเครือข่ายและระบบรักษาความปลอดภัยไอที มีการแข่งขันค่อนข้างสูง มีคู่แข่งจำนวนมาก การแข่งขันจะมาจากการแข่งขันเรื่องแบรนด์สินค้า การแข่งขันจากผู้จำหน่ายสินค้าแบบขายส่งอื่น ๆ ที่เป็นผู้จัดจำหน่ายสินค้าประเภทเดียวกัน โดยผู้จำหน่ายสินค้าแบบขายส่งที่เป็นคู่แข่งในปัจจุบันล้วนแต่มีขนาดใหญ่กว่า และมีทรัพยากรมากกว่าบริษัท บางรายเป็นบริษัทจากระดับภูมิภาค (Regional Players) และยังมีคู่แข่งรายใหม่ ๆ ที่จะเข้ามาใหม่อีกหลายราย คู่แข่งจำนวนมากเหล่านี้ย่อมจะช่วงชิงส่วนแบ่งทางการตลาดและลูกค้า ซึ่งจะกระทบกับยอดขายและสร้างแรงกดดันในด้านราคาอย่างมาก ส่งผลให้อัตรากำไรของบริษัท ฯ มีแนวโน้มลดลง ดังนั้นบริษัท ฯ จึงจำเป็นต้องหาช่องว่างทางการตลาด และตำแหน่งทางการตลาด (Market Positioning) ที่เหมาะสมกับบริษัท ฯ เพื่อลดการแข่งขันด้านราคา และสามารถทำธุรกิจได้ในระยะยาว ซึ่งบริษัท ฯ ต้องการสร้างความแตกต่าง และได้กำหนดทิศทางและนโยบายที่เหมาะสม โดยบริษัท ฯ ได้ดำเนินการตามมาตรการดังกล่าวมาหลายปีโดยเน้นการพัฒนาบุคลากรเพื่อให้มีทัศนคติ ความรู้ความชำนาญ และวิธีการทำธุรกิจแบบยึดลูกค้าเป็นศูนย์กลาง (Customer Centered) เพื่อสร้างและส่งมอบคุณค่าและแก้ปัญหาให้กับลูกค้า ซึ่งการยึดลูกค้าเป็นศูนย์กลางจะเกิดการพัฒนาวิธีการติดต่อ

และนำเสนอตลอดจนพัฒนาบริการต่าง ๆ ที่เหมาะสมกับความต้องการของลูกค้าขึ้นมา

ทางด้านช่องทางการจัดจำหน่ายบริษัท ฯ ไม่ได้เน้นคู่ค้า Reseller ที่ขนาดใหญ่ แต่จะเน้นคู่ค้าที่มีแนวคิดการทำตลาดคล้ายกัน คู่ค้าที่มีความสัมพันธ์ที่ดีกับลูกค้า สินค้าและบริการของบริษัท ฯ เหมาะสมและเสริมวิธีการทำตลาดของคู่ค้า ด้วยวัฒนธรรมองค์กรที่พยายามสร้างขึ้นมาเพื่อมุ่งหวังให้การทำธุรกิจร่วมกับคู่ค้า บริษัท ฯ เน้นการทำธุรกิจแบบซื่อสัตย์ยุติธรรม (Honor and Fairness) ยึดการทำความเข้าใจซึ่งกันและกัน (Communication) เพื่อให้เกิดการตัดสินใจที่คาดหวังล่วงหน้าซึ่งกันและกันได้ (Consistency and Expectancy) ยึดการทำธุรกิจร่วมกันอย่างต่อเนื่อง (Continuity) ที่ผ่านมามีบริษัท ฯ มีอัตราการลาออกของพนักงาน (Staff Turnover) ต่ำมากจึงสามารถจัดสรรให้บุคลากรที่มีความสัมพันธ์ที่ดีกับคู่ค้าทำธุรกิจและให้บริการคู่ค้าได้อย่างต่อเนื่องและคุ้นเคยและเข้าใจกันยิ่งขึ้น ซึ่งจากนโยบายหลัก 2 ประการของบริษัท ฯ ที่กล่าวมา บริษัท ฯ เชื่อกันว่าจะสามารถสร้างความแตกต่างจากคู่แข่งที่ทำธุรกิจลักษณะเดียวกันได้พอสมควร ซึ่งส่งผลทำให้บริษัท ฯ เติบโตในช่วงหลายปีที่ผ่านมา นอกเหนือจากนั้นบริษัท ฯ ยังพยายามมองหาสินค้าใหม่ ๆ มาจำหน่ายเพื่อจะทำให้โซลูชันของบริษัท ฯ เหมาะสมต่อความต้องการและเพิ่มโอกาสในการตลาดมากขึ้น

1.3 ความเสี่ยงจากการเกิดสินค้าล้าสมัย

การเกิดสินค้าล้าสมัยเป็นต้นทุนอย่างหนึ่งของบริษัท ฯ หากจัดการอย่างไม่มีประสิทธิภาพจะก่อให้เกิดปัญหาและเป็นความเสี่ยงในการดำเนินธุรกิจ อย่างไรก็ตามสินค้าที่บริษัท ฯ เป็นตัวแทนจำหน่ายในปัจจุบันเป็นสินค้าในกลุ่มเทคโนโลยีเครือข่าย และระบบรักษาความปลอดภัย ซึ่งเป็นกลุ่มสินค้าที่จะมีการพัฒนาปรับปรุงเปลี่ยนแปลงอยู่เสมอ แต่การที่สินค้าจะล้าสมัยแบบทันทีทันใดมักไม่ค่อยปรากฏ การเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ จะมีสัญญาณต่างแสดงให้เห็นไม่ว่าจะเป็นเรื่องมาตรฐานเทคโนโลยี เทคโนโลยีทดแทนใหม่ ๆ ที่ดีกว่าเดิม การถดถอยของความต้องการตลาดต่อตราสินค้า มาตรฐานย่อย ๆ ของส่วนต่อเชื่อมกับอุปกรณ์อื่น ๆ ซึ่งสัญญาณเหล่านี้สามารถตรวจพบได้จากข่าวสารแนวโน้มเทคโนโลยีที่เปิดเผยทั่วไปในปัจจุบัน และหากมีการวิเคราะห์ที่รอบคอบและไม่ยึดมั่นจนเกินไปก็จะมีเวลาแก้ไขปัญหาล่วงหน้าได้ และความล้าสมัยที่เกิดขึ้น

1.4 ความเสี่ยงด้านความสามารถในการทำกำไร

แม้ว่าการแข่งขันในตลาดเทคโนโลยีสารสนเทศทางด้านไอทีจะมีอัตราการกำไรที่มีแนวโน้มลดลงก็ตาม เนื่องจากมีการแข่งขันทางด้านราคาสูงอย่างที่อธิบายไว้ในข้อ 1.2 ความเสี่ยงจากการแข่งขัน แต่บริษัท ฯ ได้สร้างความแตกต่างเพื่อลดการแข่งขันด้านราคา หลังจากลูกค้าสั่งซื้อสินค้าไปแล้วนั้น บริษัท ฯ มีการให้บริการหลังการขายซึ่งได้แก่

1.5 ความเสี่ยงจากการพึ่งพาบุคลากรที่มีความชำนาญเฉพาะด้าน

ธุรกิจเทคโนโลยีสารสนเทศทางด้านไอที เป็นธุรกิจที่ต้องพึ่งพาบุคลากรที่มีความชำนาญเฉพาะด้านอย่างมาก และด้วยนโยบายของบริษัท ฯ ที่ให้ความสำคัญกับการพัฒนาบุคลากรอันดับแรกแล้ว ทำให้บริษัท ฯ จำเป็นต้องรักษาบุคลากรที่มีคุณภาพขององค์กรให้ทำงานกับองค์กรอย่างยาวนาน บริษัท ฯ ได้พยายามสร้างบรรยากาศการทำงานเพื่อให้พนักงานทำงานอย่างมีความสุข มีความรู้สึกแบบญาติพี่น้อง มีการทำงานเป็นทีมช่วยเหลือซึ่งกันและกัน ไม่สร้างความกดดันที่เกินความพอดี มีการจัดสรรประโยชน์

จากการปรับเปลี่ยนรุ่นหรือโมเดลสินค้าของผู้ผลิตเองนั้น ผู้ผลิตก็จะมีการแจ้งเตือนล่วงหน้าอย่างน้อย 6 เดือน ซึ่งมีเวลาเพียงพอที่จะแก้ปัญหาเช่นกัน

นอกเหนือจากสินค้าที่บริษัท ฯ เป็นตัวแทนจำหน่าย และวิธีการทำธุรกิจของบริษัท ฯ โดยส่วนใหญ่จะซื้อและขายตามคำสั่งซื้อของลูกค้า จะมีการสั่งซื้อสินค้าเพื่อสต็อกเฉพาะสินค้านั้นที่มีขนาดเล็กราคาไม่สูงมากนัก ซึ่งลูกค้ามักต้องการสินค้าทันที สินค้าที่มีระยะเวลาการผลิตและจัดส่งนานกว่า 1 เดือน สินค้าที่มีความจำเป็นในการสั่งซื้อต่อครั้งและจำนวนการสั่งซื้อขั้นต่ำ สินค้าที่ต้องการซื้ออย่างมีส่วนลดราคาพิเศษ อย่างไรก็ตามการสั่งซื้อสินค้าเพื่อสต็อกส่งผลให้สามารถบริหารจัดการและควบคุมความเสี่ยงที่จะเกิดกับการล้าสมัยของสินค้าบริษัท ฯ ได้ออกมาตรการในการสั่งซื้อและการสต็อกสินค้าโดยจะให้มีสินค้าคงคลังไม่เกิน 90 วัน และมีการรายงานทุกสัปดาห์

การติดตั้ง(Installation) การอบรมลูกค้า(Training) การซ่อมบำรุงสินค้าแบบมีอุปกรณ์ทดแทน (Advanced Replacement Service) การบริการซ่อมแซมอุปกรณ์ 24 ชั่วโมง 7 วัน(24x7 Onsite Service) และบริการหลังการขายอื่น บริษัท ฯ มีมาตรการในการควบคุมค่าใช้จ่ายโดยการทำงานประมาณและควบคุมค่าใช้จ่ายตามงบประมาณที่ตั้งไว้

ที่ได้จากการขายอย่างทั่วถึงและเป็นธรรมทำให้พนักงานทุกคน ที่ผ่านมามีบริษัท ฯ มีอัตราการลาออกของพนักงานค่อนข้างต่ำ อีกทั้งบริษัท ฯ มีนโยบายให้พนักงานได้รับการอบรมและเรียนรู้ลึกซึ้งเกี่ยวกับสินค้าตัวใดตัวหนึ่ง เพื่อให้สามารถทดแทนช่วยเหลือซึ่งกันและกัน และยังให้โอกาสทุกคนในการเรียนรู้สินค้าหลาย ๆ ตัว สามารถทำงานเป็นทีมได้ บริษัท ฯ มีนโยบายผลักดันพนักงานด้านเทคนิคทุกคนทำหน้าที่เป็นผู้สอน และอบรมลูกค้าซึ่งยังเป็นวิธีการพัฒนาความรู้ให้พนักงานได้ดียิ่งขึ้นอีกวิธีหนึ่ง

2. ความเสี่ยงด้านการเงิน

2.1 ความเสี่ยงด้านลูกหนี้

รายได้จากการขายของบริษัท ฯ ร้อยละ 90 เป็นการขายแบบเครดิต บริษัท ฯ จำเป็นอย่างยิ่งที่จะบริหารลูกหนี้ให้มีประสิทธิภาพชำระหนี้ตรงเวลาและไม่ให้เกิดหนี้สูญที่จะส่งผลกระทบต่อสภาพคล่อง บริษัท ฯ มีนโยบายการตรวจสอบเครดิตของลูกค้า (คู่ค้า) ที่รัดกุมโดยลูกค้ารายใหม่จะต้องซื้อสินค้าเป็นเงินสดในระยะแรก และปรับเปลี่ยนเป็นเช็คส่งจ่ายล่วงหน้าอีกระยะหนึ่ง หลังจากนั้น บริษัท ฯ จะพิจารณาให้วงเงินเครดิต และวงเงินเครดิตที่ลูกค้าแต่ละรายจะได้รับ บริษัท ฯ จะพิจารณาให้เป็นขั้น ๆ จากน้อยไปมากขึ้นอยู่กับความสามารถในการชำระหนี้และสถานะทางการเงินของลูกค้า หากลูกค้ารายใดจะก่อหนี้เกินวงเงินเครดิต บริษัท ฯ จะพิจารณานุมัติแล้วแต่กรณี ซึ่งในบางครั้งอาจจะพิจารณาให้ชำระเป็นเช็คส่งจ่ายล่วงหน้าหรือ

Domestic L/C ในส่วนที่เกินวงเงิน และหากมีการขายเป็นโครงการที่ลูกค้าต้องการขยายระยะเวลาการชำระเงินยาวกว่าระยะเวลาที่กำหนดไว้ จะมีการพิจารณาและตกลงกับลูกค้าให้ชัดเจนถึงระยะเวลาที่ขอขยายและเงื่อนไขพิเศษที่อาจจะกระทบต่อเวลาที่ขอขยายใหม่ และเพื่อลดภาระเรื่องดอกเบี้ย บริษัท ฯ อาจจะต่อรองกับผู้ผลิตขอขยายวงเงินและระยะเวลาในการชำระเงินเป็นกรณีพิเศษเช่นกัน เพื่อชดเชยวงเงินและดอกเบี้ยที่ให้กับลูกค้าและหากมีปัจจัยที่ทำให้ลูกค้าไม่สามารถชำระเงินตามหมายกำหนดได้ บริษัท ฯ จะเจรจาล่วงหน้ากับลูกค้าก่อนที่จะครบกำหนดชำระเพื่อช่วยบรรเทาปัญหาซึ่งกันและกัน นอกจากนี้บริษัท ฯ มีการแยกฝ่ายควบคุมเครดิตออกจากฝ่ายขายเพื่อช่วยกันและควบคุมการบริหารลูกหนี้ให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

2.2 ความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ

จากโครงสร้างการทำธุรกิจของบริษัท ฯ ที่รายได้ส่วนใหญ่ 99% เป็นสกุลเงินบาท และการสั่งซื้อสินค้ามากกว่า 95% เป็นสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐ หรือสกุลเงินตราต่างประเทศ บริษัท ฯ มีนโยบายลดความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ โดยบริษัท ฯ จะกำหนดราคาขายที่เป็นสกุลเงินบาทโดยใช้การคำนวณจากอัตราแลกเปลี่ยนเพื่อไว้ และเนื่องจากระยะเวลาการชำระหนี้ให้กับผู้จัดจำหน่ายในต่างประเทศคือประมาณ 30 วัน ที่ผ่านมาความผันผวนในช่วงเวลา 30 วันอาจจะมีไม่มากนัก บริษัท ฯ จึงได้ตั้งค่าเผื่อไว้ประมาณ 1-3% แล้วแต่ภาวะ

เศรษฐกิจของประเทศไทย และความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยน และบริษัท ฯ จะมีการปรับราคาสินค้าเป็นระยะ และหากอยู่ในช่วงภาวะเศรษฐกิจของประเทศไทยไม่ดีและมีความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนมีสูง บริษัท ฯ จะพิจารณาดำเนินการป้องกันความเสี่ยงด้วยการใช้เครื่องมือในการป้องกันความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยน เช่น สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า ซึ่งพิจารณาตามความเหมาะสมของจำนวนภาระหนี้ต่างประเทศในช่วงนั้น เพื่อป้องกันผลกระทบจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนที่จะเกิดขึ้น

2.3 ความเสี่ยงจากเงินทุนหมุนเวียน

เนื่องจากบริษัท ฯ มีการสั่งซื้อสินค้าจากผู้ผลิตต่างประเทศ ซึ่งจะมีการพิจารณาการให้วงเงินเครดิตจำนวนหนึ่ง ซึ่งขึ้นอยู่กับพิจารณาของผู้ผลิตแต่ละราย โดยระยะเวลาการให้เครดิตส่วนใหญ่จะเป็น 30 วันนับจากสินค้าออกจากโรงงานของผู้ผลิต ซึ่งเมื่อมาถึงบริษัท ฯ ก็จะต้องเหลือระยะเวลาชำระเงินประมาณ 20-25 วัน โดยบริษัท ฯ

จะให้เครดิตแก่ลูกค้าประมาณ 30-45 วัน ซึ่งจะทำให้บริษัท ฯ ต้องมีเงินทุนหมุนเวียนประมาณ 10-15 วัน นอกเหนือจากนั้นในบางช่วงบริษัท ฯ อาจจะมีการขายเป็นโครงการที่มีจำนวนเงินค่อนข้างสูง และระยะเวลาที่ได้รับชำระหนี้จากลูกค้าบางครั้งเกินวงเงินที่ผู้ผลิตได้ให้ไว้ บริษัท ฯ ต้องใช้เงินทุนหมุนเวียนเพื่อชดเชยในส่วนนี้

รายงานผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอ ผู้ถือหุ้นและคณะกรรมการ

บริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน)

ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินรวมของ บริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย (กลุ่มบริษัท) ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวม และงบกระแสเงินสดรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันและหมายเหตุประกอบงบการเงินรวม รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ และข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน) (บริษัท) ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นและงบกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันและหมายเหตุประกอบงบการเงิน รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินรวมของ บริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และผลการดำเนินงานรวมและกระแสเงินสดรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน และแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และผลการดำเนินงานและกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในวรรคความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากกลุ่มบริษัทและบริษัทตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชี ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงิน และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่น ๆ ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดเหล่านี้ ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

เรื่องอื่น

งบการเงินรวมของบริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อยและงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน) สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 ที่แสดงเป็นข้อมูลเปรียบเทียบตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีอื่น ซึ่งแสดงความเห็นอย่างไม่มีเงื่อนไขตามรายงานลงวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2561

ความรับผิดชอบของผู้บริหารและผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลต้องการเงิน

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของกลุ่มบริษัทและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่อง เปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่อง และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องเว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกกลุ่มบริษัทและบริษัทหรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลมีหน้าที่ในการสอดส่องดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของกลุ่มบริษัทและบริษัท

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงิน

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินจากการใช้งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าได้ใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยเยี่ยงผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึง

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาดเนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงผล การแสดงผลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน

- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมี ประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัทและบริษัท

- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร

- สรุปร่วมกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหารและจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ สรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญเกี่ยวกับเหตุการณ์ หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของกลุ่มบริษัทและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าโดยให้ข้อสังเกตถึงการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินรวม และงบการเงินเฉพาะกิจการที่เกี่ยวข้อง หรือถ้าการเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวไม่เพียงพอ ความเห็นของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้กลุ่มบริษัทและบริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง

- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงรายการและเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้การนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่

- ได้รับหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินของกิจการภายในกลุ่มหรือกิจกรรมทางธุรกิจภายในกลุ่มบริษัทเพื่อแสดงความเห็นต่องบการเงินรวม ข้าพเจ้าได้รับผิดชอบต่อการกำหนดแนวทาง การควบคุมดูแล และการปฏิบัติงานตรวจสอบกลุ่มบริษัท ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียวต่อความเห็นของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแลในเรื่องต่าง ๆ ที่สำคัญซึ่งรวมถึง ขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบรวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในหากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่ผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแลว่าข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระและได้สื่อสารกับผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมดตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีเหตุผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของข้าพเจ้าและมาตรการที่ข้าพเจ้าใช้เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระ

จากเรื่องที่สื่อสารกับผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแล ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญมากที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในงวดปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ในรายงานของผู้สอบบัญชีเว้นแต่กฎหมายหรือข้อบังคับไม่ให้เปิดเผยต่อสาธารณะเกี่ยวกับ เรื่องดังกล่าว หรือในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้าเพราะการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ต่อส่วนได้เสียสาธารณะจากการสื่อสารดังกล่าว

ผู้สอบบัญชีที่รับผิดชอบงานสอบบัญชีและการนำเสนอรายงานฉบับนี้คือ นายธนวุฒิ พิบูลย์สวัสดิ์

(นายธนวุฒิ พิบูลย์สวัสดิ์)

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต ทะเบียนเลขที่ 6699

บริษัท สอบบัญชีธรรมนิติ จำกัด

กรุงเทพมหานคร

วันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2562

บริษัท ไอที กรีน จำกัด(มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561

สินทรัพย์		บาท			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2561	2560	2561	2560
สินทรัพย์หมุนเวียน	หมายเหตุ				
เงินสดและรายการ					
เทียบเท่าเงินสด	6	58,127,809	25,809,061	54,182,422	21,764,022
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	5, 7	149,768,930	112,729,836	149,660,218	112,818,753
สินค้าคงเหลือ	8	41,345,925	44,150,221	41,345,925	44,026,221
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	9	4,368,176	3,109,795	4,368,064	3,100,504
รวมสินทรัพย์					
หมุนเวียน		253,610,840	185,798,913	249,556,629	181,709,500
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
เงินฝากสถาบันการเงินที่มี					
ภาระค้ำประกัน	10	29,500,000	25,500,000	29,500,000	25,500,000
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	11	5,462,578	7,841,016	5,462,578	7,834,000
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	12	-	-	4,089,988	4,089,988
ส่วนปรับปรุงอาคารเช่าและ					
อุปกรณ์	13	15,957,477	15,050,292	15,953,487	15,041,003
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	14	2,555,331	3,187,042	2,555,331	3,187,042
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการ					
ตัดบัญชี	15	871,828	551,284	871,828	551,284
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		1,640,115	1,425,384	1,617,539	1,398,277
รวมสินทรัพย์					
ไม่หมุนเวียน		55,987,329	53,555,018	60,050,751	57,601,594
รวมสินทรัพย์		309,598,169	239,353,931	309,607,380	239,311,094

บริษัท ไอที กรีน จำกัด(มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561

หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น

หมายเหตุ	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
หนี้สินหมุนเวียน				
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	16	139,754,182	51,138,744	139,754,182
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	17	61,137,801	76,732,730	61,084,952
หนี้สินตามสัญญาเช่าทางการเงินที่ถึงกำหนดชำระในปี	19	360,692	689,531	360,692
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย		-	1,326,249	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	18	2,731,077	3,940,035	2,730,327
รวมหนี้สินหมุนเวียน		203,983,752	133,827,289	203,930,153
หนี้สินไม่หมุนเวียน				
หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าทางการเงิน	19	337,220	509,336	337,220
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	20	4,926,533	3,305,474	4,926,533
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		5,263,753	3,814,810	5,263,753
รวมหนี้สิน		209,247,505	137,642,099	209,193,906
ส่วนของผู้ถือหุ้น				
ทุนเรือนหุ้น				
ทุนจดทะเบียน				
หุ้นสามัญ				
100,000,000 หุ้น				
มูลค่าหุ้นละ 0.50 บาท		50,000,000	50,000,000	50,000,000
ทุนที่ออกจำหน่ายและเรียกชำระแล้ว				
หุ้นสามัญ				
100,000,000 หุ้น				
มูลค่าหุ้นละ 0.50 บาท		50,000,000	50,000,000	50,000,000
กำไรสะสม				
จัดสรรแล้ว				
ทุนสำรองตาม				
กฎหมาย		5,000,000	5,000,000	5,000,000
ยังไม่ได้จัดสรร		45,350,664	46,711,832	45,413,474
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		100,350,664	101,711,832	100,413,474
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		309,598,169	239,353,931	309,607,380

บริษัท ไอที กรีน จำกัด(มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

		บาท			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2561	2560	2561	2560
หมายเหตุ			(จัดประเภทใหม่)		(จัดประเภทใหม่)
รายได้					
รายได้จากการขาย	5	611,590,262	603,337,317	611,375,355	603,321,611
รายได้จากการขายและบริการพร้อมติดตั้ง	5	20,240,755	25,677,655	20,230,655	25,579,653
รายได้อื่น	5	6,490,899	9,517,790	6,474,941	9,502,601
รวมรายได้		638,321,916	638,532,762	638,080,951	638,403,865
ค่าใช้จ่าย					
ต้นทุนขาย		517,194,616	504,951,167	517,139,214	505,079,817
ต้นทุนจากการขายและบริการพร้อมติดตั้ง		17,415,637	16,520,117	17,412,772	16,411,167
ค่าใช้จ่ายในการขาย		41,199,389	36,188,635	41,199,390	36,188,635
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	5	35,145,106	31,829,586	37,347,633	33,695,140
ต้นทุนทางการเงิน		3,938,628	4,323,628	3,937,317	4,322,059
รวมค่าใช้จ่าย		614,893,376	593,813,133	617,036,326	595,696,818
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	11.2	(2,378,438)	(2,024,688)	-	-
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้		21,050,102	42,694,941	21,044,625	42,707,047
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	24	5,448,853	9,737,905	5,448,853	9,696,645
กำไรสำหรับปี		15,601,249	32,957,036	15,595,772	33,010,402
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น					
รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทรายการใหม่ในภายหลัง					
เข้าไปไว้ในกำไรหรือขาดทุน					
กำไร (ขาดทุน) จากกการประมาณการตามหลัก					
คณิตศาสตร์ประกันภัย		(1,203,021)	-	(1,203,021)	-
ภาษีเงินได้เกี่ยวกับรายการที่ไม่ถูกจัดประเภทรายการใหม่		240,604	-	240,604	-
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี - สุทธิจากภาษี		(962,417)	-	(962,417)	-
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		14,638,832	32,957,036	14,633,355	33,010,402

บริษัท ไอที กรีน จำกัด(มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ (ต่อ)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561

		บาท			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2561	2560	2561	2560
หมายเหตุ			(จัดประเภทใหม่)		(จัดประเภทใหม่)
การแบ่งปันกำไร					
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่		15,601,249	32,957,036	15,595,772	33,010,402
		<u>15,601,249</u>	<u>32,957,036</u>	<u>15,595,772</u>	<u>33,010,402</u>
การแบ่งปันกำไรเบ็ดเสร็จรวม					
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่		14,638,832	32,957,036	14,633,355	33,010,402
		<u>14,638,832</u>	<u>32,957,036</u>	<u>14,633,355</u>	<u>33,010,402</u>
กำไรต่อหุ้น					
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน					
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่ (บาท/หุ้น)		0.16	0.33	0.16	0.33
		<u>0.16</u>	<u>0.33</u>	<u>0.16</u>	<u>0.33</u>
จำนวนหุ้นสามัญถ่วงเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (พันหุ้น)		100,000	100,000	100,000	100,000
		<u>100,000</u>	<u>100,000</u>	<u>100,000</u>	<u>100,000</u>

บริษัท ไอที กรีน จำกัด(มหาชน) และบริษัทย่อย
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

		บาท				
		งบการเงินรวม				
		ส่วนของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่		รวมส่วนของ ผู้ถือหุ้น		
		ทุนเรือนหุ้นที่ออก	กำไรสะสม			
		และชำระแล้ว	จัดสรรแล้ว ยังไม่ได้จัดสรร			
หมายเหตุ			ทุนสำรอง			
			ตามกฎหมาย			
	ยอดคงเหลือต้นงวด วันที่ 1 มกราคม 2560	50,000,000	5,000,000	23,754,796	78,754,796	
	เงินปันผลจ่าย	-	-	(10,000,000)	(10,000,000)	
	กำไรสำหรับปี	-	-	32,957,036	32,957,036	
	กำไรเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	-	-	-	-	
	ยอดคงเหลือปลายปี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	50,000,000	5,000,000	46,711,832	101,711,832	
	เงินปันผลจ่าย	22	-	-	(16,000,000)	(16,000,000)
	กำไรสำหรับปี	-	-	-	15,601,249	15,601,249
	กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี - สุทธิจากภาษี					
	กำไร (ขาดทุน) จากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์					
	ประกันภัย	-	-	-	(962,417)	(962,417)
	ยอดคงเหลือปลายปี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	50,000,000	5,000,000	45,350,664	100,350,664	

บริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

		บาท			
		งบการเงินเฉพาะกิจการ			
		ส่วนของผู้ถือหุ้น		รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	
		ทุนเรือนหุ้นที่ออก	กำไรสะสม		
		และชำระแล้ว	จัดสรรแล้ว	ยังไม่ได้จัดสรร	
			ทุนสำรอง		
หมายเหตุ			ตามกฎหมาย		
ยอดคงเหลือต้นงวด วันที่ 1 มกราคม 2560		50,000,000	5,000,000	23,769,717	78,769,717
เงินปันผลจ่าย				(10,000,000)	(10,000,000)
กำไรสำหรับปี				33,010,402	33,010,402
กำไรเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี				-	-
ยอดคงเหลือปลายปี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560		50,000,000	5,000,000	46,780,119	101,780,119
เงินปันผลจ่าย	22	-	-	(16,000,000)	(16,000,000)
กำไรสำหรับปี		-	-	15,595,772	15,595,772
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จสำหรับปี - สุทธิจากภาษี					
กำไร (ขาดทุน) จากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์					
ประกันภัย		-	-	(962,417)	(962,417)
ยอดคงเหลือปลายปี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561		50,000,000	5,000,000	45,413,474	100,413,474

บริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไรสำหรับปี	15,601,249	32,957,036	15,595,772	33,010,402
รายการปรับกระทบกำไรสำหรับงวดเป็นเงินสดรับ (จ่าย)				
จากกิจกรรมดำเนินงาน				
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	8,409,604	6,506,785	8,407,239	6,503,435
หนี้สงสัยจะสูญ (กลับรายการ)	1,452,492	(10,968)	1,452,492	(10,968)
ขาดทุนจากการลดมูลค่าสินค้า (กลับรายการ)	1,728,355	5,324,017	1,728,355	5,324,017
(กำไร) ขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์	(125,022)	(44,725)	(124,457)	(44,725)
ส่วนแบ่ง (กำไร) ขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	2,378,438	2,024,688	-	-
ขาดทุนจากการด้อยค่าของเงินลงทุนในบริษัทร่วม (กลับรายการ)	-	(1,391,704)	2,371,422	640,000
(กำไร) ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้น	(30,348)	(206,426)	(30,348)	(206,426)
รายได้ดอกเบี้ย	(327,524)	(434,452)	(312,131)	(419,263)
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	418,038	454,063	418,038	454,063
ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ยจ่าย	3,409,910	3,800,487	3,409,910	3,800,487
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	5,448,853	9,737,905	5,448,853	9,696,645
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลง				
ในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	38,364,045	58,716,706	38,365,145	58,747,667
สินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง	-			
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	(38,503,973)	(3,945,502)	(38,306,345)	(4,034,419)
สินค้าคงเหลือ	(4,991,341)	(918,634)	(5,115,341)	(794,633)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	218,073	(270,106)	206,987	(267,894)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(214,731)	(423,450)	(219,261)	(402,304)
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	(15,593,713)	7,080,230	(15,535,473)	7,102,391
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(1,208,958)	(1,072,818)	(1,209,672)	(1,072,855)
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	-	(175,109)	-	(175,109)
เงินสดรับ(จ่าย)จากการดำเนินงาน	(21,930,598)	58,991,317	(21,813,960)	59,102,844
รับดอกเบี้ย	133,467	433,895	118,075	418,706
จ่ายภาษีเงินได้	(8,316,232)	(11,864,505)	(8,314,326)	(11,858,069)
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมดำเนินงาน	(30,113,363)	47,560,707	(30,010,211)	47,663,481

บริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกระแสเงินสด (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีภาระค้ำประกัน (เพิ่มขึ้น) ลดลง	(4,000,000)	(5,000,000)	(4,000,000)	(5,000,000)
เงินสดรับคืนเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	3,000,000	-	3,000,000
เงินสดรับจากการจำหน่ายอุปกรณ์	169,236	88,868	165,736	88,868
เงินสดจ่ายเพื่อซื้ออุปกรณ์	(2,474,009)	(7,419,197)	(2,474,009)	(7,414,547)
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	-	(1,086,082)	-	(1,086,082)
รับดอกเบี้ย	193,431	112,438	193,431	112,438
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมลงทุน	(6,111,342)	(10,303,973)	(6,114,842)	(10,299,323)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน				
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น (ลดลง)	88,615,438	(22,751,281)	88,615,438	(22,751,281)
เงินสดจ่ายเพื่อชำระหนี้สินภายใต้สัญญาเช่าการเงิน	(704,220)	(564,662)	(704,220)	(564,661)
เงินปันผลจ่าย	(16,000,000)	(10,000,000)	(16,000,000)	(10,000,000)
จ่ายดอกเบี้ย	(3,367,765)	(3,814,704)	(3,367,765)	(3,814,704)
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมจัดหาเงิน	68,543,453	(37,130,647)	68,543,453	(37,130,646)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) - สุทธิ	32,318,748	126,087	32,418,400	233,512
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นปี	25,809,061	25,682,974	21,764,022	21,530,510
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันสิ้นปี	58,127,809	25,809,061	54,182,422	21,764,022
ข้อมูลงบกระแสเงินสดเปิดเผยเพิ่มเติม				
รายการที่ไม่ใช่เงินสด ประกอบด้วย				
ซื้อทรัพย์สินตามสัญญาเช่าการเงิน	188,000	414,953	188,000	414,953
โอนรายการสินค้าคงเหลือไปใช้งานเป็นสินทรัพย์ถาวรในกิจการ				
ส่วนปรับปรุงอาคารเช่าและอุปกรณ์ (เพิ่มขึ้น) ลดลง	(6,067,282)	-	(6,067,282)	-
สินค้าคงเหลือ (เพิ่มขึ้น) ลดลง	6,067,282	-	6,067,282	-

บริษัท ไอที กรีนจำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบทางการเงิน
วันที่ 31 ธันวาคม 2561

1. ข้อมูลทั่วไป

1.1 ภูมิฐานะและสถานะทางกฎหมายของบริษัท

บริษัทได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลประเภทบริษัทจำกัดกับกระทรวงพาณิชย์เมื่อวันที่ 9 มิถุนายน 2540 และได้แปรสภาพเป็นบริษัทมหาชนจำกัด และได้จดทะเบียนกับกระทรวงพาณิชย์แล้วเมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2558 บริษัทมีที่อยู่ตามที่ได้จดทะเบียนไว้ดังนี้

สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่ที่เลขที่ เลขที่ 23/87-89 ซอยศูนย์วิจัย ถนนพระราม 9 แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10320 ประเทศไทย
สำนักงานสาขที่ตั้งอยู่

(1) เลขที่ 23/80 ซอยศูนย์วิจัย ถนนพระราม 9 แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10320 ประเทศไทย

(2) เลขที่ 588/15 หมู่ที่ 5 ตำบลเมืองเก่า อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 40000 ประเทศไทย

1.2 ลักษณะการดำเนินงานและกิจกรรมหลัก

บริษัทประกอบธุรกิจหลักในการจำหน่ายระบบสารสนเทศไอที ระบบสารสนเทศเครือข่ายและระบบสารสนเทศโทรคมนาคม

1.3 บริษัทใหญ่

บริษัทใหญ่คือ บริษัท อินเทอร์เน็ตประเทศไทย จำกัด (มหาชน) ซึ่งถือหุ้นสามัญของบริษัทเป็นจำนวนร้อยละ 91.14 ของจำนวนหุ้นสามัญทั้งหมดของบริษัท

2. หลักเกณฑ์ในการจัดทำงบการเงิน

2.1 หลักเกณฑ์ในการจัดทำงบการเงิน

งบการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีที่กฎหมายกำหนดตามพระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547 โดยได้ถือปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินและการแสดงรายการได้ทำขึ้นตามแบบกำหนดรายการย่อที่ต้องมีในงบการเงินสำหรับบริษัทมหาชนจำกัด ที่กำหนดโดยประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ออกตามความในพระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543

งบการเงินนี้ได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมเว้นแต่จะได้เปิดเผยเป็นอย่างอื่นในนโยบายการบัญชี

งบการเงินฉบับภาษาไทยเป็นงบการเงินฉบับที่บริษัทใช้เป็นทางการตามกฎหมาย งบการเงินระหว่างกาลฉบับภาษาอังกฤษแปลมาจากงบการเงินฉบับภาษาไทยดังกล่าว

2.2 หลักเกณฑ์ในการจัดทำงบการเงินรวม

2.2.1 งบการเงินรวมได้จัดทำขึ้นโดยรวมงบการเงินของบริษัท ไอที กรีนจำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย ดังนี้

ชื่อบริษัท	ประเภทธุรกิจ	จัดตั้งขึ้น ที่ประเทศ	อัตราร้อยละของการถือหุ้น	
			2561	2560
ถือหุ้นทางตรง				
บริษัท เอช อาร์ ซี พี จำกัด	จำหน่ายและติดตั้งระบบสารสนเทศไอที ระบบสารสนเทศเครือข่าย และระบบ สารสนเทศโทรคมนาคม	ประเทศไทย	100.00	100.00

บริษัทซื้อเงินลงทุนในหุ้นสามัญของบริษัท เอช อาร์ ซี พี จำกัด จากบริษัทใหญ่และกลุ่มบุคคลธรรมดาซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทดังกล่าว การเข้าลงทุนเป็นการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน ทั้งนี้เงินสดจ่ายเพื่อซื้อเงินลงทุนเท่ากับมูลค่าสุทธิตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สินของบริษัทดังกล่าว ดังนั้นจึงไม่มีส่วนเกินทุนจากการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน

- 2.2.2 บริษัทจะถือว่ามีการควบคุมกิจการที่เข้าไปลงทุนหรือบริษัทย่อยได้ หากบริษัทมีสิทธิได้รับหรือมีส่วนได้เสียในผลตอบแทนของกิจการที่เข้าไปลงทุน และสามารถใช้อำนาจในการสั่งการที่ส่งผลกระทบต่อจำนวนเงินผลตอบแทนนั้นได้
- 2.2.3 บริษัทนำงบการเงินของบริษัทย่อยมารวมในการจัดทำงบการเงินรวมตั้งแต่วันที่บริษัทมีอำนาจในการควบคุมบริษัทย่อยจนถึงวันที่บริษัทสิ้นสุดการควบคุมบริษัทย่อยนั้น
- 2.2.4 งบการเงินรวมจัดทำขึ้นโดยใช้นโยบายการบัญชีเดียวกันสำหรับรายการบัญชีที่เหมือนกันหรือเหตุการณ์ทางบัญชีที่คล้ายคลึงกัน
- 2.2.5 ยอดคงค้างระหว่างบริษัทและบริษัทย่อย รายการค้าระหว่างกันที่มีสาระสำคัญได้ถูกตัดออกจากงบการเงินรวมนี้แล้ว

2.3 มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีผลบังคับใช้ในปัจจุบัน

สภาวิชาชีพบัญชีได้ออกมาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชีและมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุงใหม่ ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2561 ดังต่อไปนี้

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การนำเสนองบการเงิน
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง สินค้าคงเหลือ
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง งบกระแสเงินสด
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง นโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชีและข้อผิดพลาด
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง สัญญาก่อสร้าง
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง ภาษีเงินได้
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 16 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง สัญญาเช่า
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง รายได้
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การบัญชีสำหรับเงินอุดหนุนจากรัฐบาลและการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับความช่วยเหลือจากรัฐบาล
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 23 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง ต้นทุนการกู้ยืม
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 24 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 26 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การบัญชีและการรายงานโครงการผลประโยชน์เมื่อออกจากงาน
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง งบการเงินเฉพาะกิจการ
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 28 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่เงินเฟ้อรุนแรง
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 33 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง กำไรต่อหุ้น
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาล
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 36 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การด้อยค่าของสินทรัพย์
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 37 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง ประมาณการหนี้สิน หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นและสินทรัพย์ที่อาจเกิดขึ้น
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 38 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง สินทรัพย์ไม่มีตัวตน
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 40 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 41 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง เกษตรกรรม
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 3 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การรวมธุรกิจ
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง สัญญาประกันภัย
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขายและการดำเนินงานที่ยกเลิก
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 6 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การสำรวจและประเมินค่าแหล่งทรัพยากรแร่
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง ส่วนงานดำเนินงาน
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง งบการเงินรวม
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การร่วมกิจการ
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับส่วนได้เสียในกิจการอื่น
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การวัดมูลค่ายุติธรรม
การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง ความช่วยเหลือจากรัฐบาล-กรณีที่ไม่มีความเกี่ยวข้องอย่างเฉพาะเจาะจงกับกิจกรรมดำเนินงาน

การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง สัญญาเช่าดำเนินงาน-สิ่งงูใจให้แกผู้เช่า
การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 25 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง ภาษีเงินได้-การเปลี่ยนแปลงสถานภาพทางภาษีของกิจการหรือของผู้ถือหุ้น
การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การประเมินเนื้อหาสัญญาเช่าที่สร้างขึ้นตามรูปแบบกฎหมาย
การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลของข้อตกลงสัมปทานบริการ
การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 31 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง รายได้-รายการแลกเปลี่ยนเกี่ยวกับบริการโฆษณา
การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 32 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง สินทรัพย์ไม่มีตัวตน-ต้นทุนเว็บไซต์
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินที่เกิดขึ้นจากการรื้อถอน การบูรณะและหนี้สินที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การประเมินว่าข้อตกลงประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือไม่
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง สิทธิในส่วนได้เสียจากกองทุนการรื้อถอน การบูรณะและการปรับปรุงสภาพแวดล้อม
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การปรับปรุงย้อนหลังภายใต้มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2560) เรื่องการรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่เงินเฟ้อรุนแรง
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาลและการด้อยค่า
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง ข้อตกลงสัมปทานบริการ
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง โปรแกรมสิทธิพิเศษแก่ลูกค้า
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 14 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง ข้อจำกัดสินทรัพย์ตามโครงการผลประโยชน์ ข้อกำหนดเงินทุนขั้นต่ำและปฏิสัมพันธ์ของรายการเหล่านี้สำหรับมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง สัญญาสำหรับการก่อสร้างอสังหาริมทรัพย์
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การจ่ายสินทรัพย์ที่ไม่ใช่เงินสดให้เจ้าของ
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การโอนสินทรัพย์จากลูกค้า
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง ต้นทุนการเปิดหน้าดินในช่วงการผลิตสำหรับเหมืองผิวดิน
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง เงินที่นำส่งรัฐ

ฝ่ายบริหารของบริษัทและบริษัทย่อยได้ประเมินแล้วเห็นว่ามาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชีและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ปรับปรุงใหม่ข้างต้นไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่อการเงินสำหรับปัจจุบัน

3. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

3.1 การรับรู้รายได้และค่าใช้จ่าย

รายได้จากการขายสินค้ารับรู้เมื่อได้โอนความเสี่ยงและผลตอบแทนที่เป็นสาระสำคัญของความเป็นเจ้าของสินค้าให้กับผู้ซื้อแล้ว รายได้จากการขายแสดงมูลค่าตามราคาในใบกำกับสินค้าไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและแสดงสุทธิจากสินค้ารับคืนและส่วนลดแล้ว

รายได้จากการขายสินค้าโดยมีเงื่อนไขการติดตั้งและตรวจสอบรับรู้รายได้หากผู้ซื้อยอมรับสินค้าเมื่อมีการติดตั้งและสินค้าได้ผ่านการตรวจสอบแล้ว

รายได้เงินปันผลรับรู้เมื่อมีสิทธิได้รับเงินปันผล

รายได้ดอกเบี้ยรับรู้ตามเกณฑ์คงค้างโดยคำนึงถึงอัตราผลตอบแทนที่แท้จริง

รายได้อื่นและค่าใช้จ่ายรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนตามเกณฑ์คงค้าง

3.2 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ประกอบด้วย เงินสดในมือและเงินฝากสถาบันการเงิน และเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง ซึ่งถึงกำหนดจ่ายคืนภายในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือน นับจากวันที่ได้มาและไม่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้

3.3 ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น (รวมยอดคงเหลือกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน) รับรู้มูลค่าเริ่มแรกด้วยมูลค่าตามใบแจ้งหนี้ และจะวัดมูลค่าต่อมาด้วยจำนวนเงินที่เหลืออยู่หักด้วยค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ (ถ้ามี) ซึ่งประมาณจากการสอบทานยอดคงเหลือ ณ วันสิ้นปี ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญคือ ผลต่างระหว่างราคาตามบัญชีของลูกหนี้การค้าเปรียบเทียบกับมูลค่าที่จะได้รับจากลูกหนี้การค้า หนี้สูญที่เกิดขึ้นจะรับรู้ไว้ในงบกำไรขาดทุนทันทีโดยถือเป็นส่วนหนึ่งของค่าใช้จ่ายบริหาร

ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญประเมินโดยการวิเคราะห์ประวัติการชำระหนี้ และการคาดการณ์เกี่ยวกับการชำระหนี้ในอนาคตของลูกค้า จำนวนค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญพิจารณาจากประวัติการตัดจำหน่ายหนี้สูญและอายุหนี้ของลูกหนี้ ลูกหนี้จะถูกตัดจำหน่ายบัญชีเมื่อทราบว่าเป็นหนี้สูญ

3.4 สินค้าคงเหลือ

สินค้าคงเหลือแสดงในราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ราคาทุนของสินค้าคำนวณโดยใช้วิธี ดังนี้

- | | |
|--------------------------------|---------------------------|
| - สินค้าสำเร็จรูปทั่วไป | วิธีเข้าก่อน-ออกก่อน |
| - สินค้าสำเร็จรูปสำหรับโครงการ | วิธีราคาทุนแบบเฉพาะเจาะจง |

ต้นทุนสินค้าคงเหลือ ประกอบด้วย ต้นทุนทั้งหมดในการซื้อ ต้นทุนแปลงสภาพและต้นทุนอื่น ๆ ที่เกิดขึ้นเพื่อให้สินค้าคงเหลือนั้นอยู่ในสถานที่และอยู่ในสภาพที่เป็นอยู่ในปัจจุบัน

ต้นทุนในการซื้อ ประกอบด้วย ราคาซื้อและค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับการซื้อสินค้านั้น เช่น ค่าขนส่ง และต้นทุนอื่น ๆ ซึ่งเกี่ยวข้องโดยตรงกับการได้มาซึ่งสินค้า และหักด้วยส่วนลดการค้าและเงินที่ได้รับคืนจากการซื้อสินค้า

มูลค่าสุทธิที่จะได้รับเป็นการประมาณราคาที่เราคาดว่าจะขายได้ตามปกติธุรกิจ หักด้วยประมาณการต้นทุนในการผลิตสินค้าให้เสร็จและต้นทุนที่จำเป็นต้องจ่ายไปเพื่อให้ขายสินค้าได้

3.5 เงินลงทุน

เงินลงทุนในบริษัทร่วมและบริษัทย่อย

บริษัทร่วม หมายถึง กิจการที่อยู่ภายใต้อิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญของบริษัท กล่าวคือ มีอำนาจในการเข้าไปมีส่วนร่วมในการตัดสินใจเกี่ยวกับนโยบายทางการเงิน และการดำเนินงานของกิจการ แต่ไม่ถึงระดับที่จะควบคุมนโยบาย

บริษัทย่อย หมายถึง กิจการที่บริษัทมีอำนาจในการควบคุมนโยบายการเงินและการดำเนินงาน ซึ่งโดยทั่วไปแล้วบริษัทจะถือหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงมากกว่ากึ่งหนึ่ง

ตามงบการเงินเฉพาะกิจการเงินลงทุนในบริษัทร่วมและบริษัทย่อยบันทึกด้วยวิธีราคาทุนสุทธิจากค่าเผื่อการด้อยค่าเงินลงทุน (ถ้ามี) ขาดทุนจากการด้อยค่าของเงินลงทุนจะบันทึกเป็นขาดทุนในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จและตามงบการเงินรวมเงินลงทุนในบริษัทร่วมและบริษัทย่อยบันทึกด้วยวิธีส่วนได้เสีย

การจำหน่ายเงินลงทุน

เมื่อมีการจำหน่ายเงินลงทุน ผลต่างระหว่างจำนวนเงินสุทธิที่ได้รับและมูลค่าตามบัญชีและรวมถึงกำไรหรือขาดทุนสะสมจากการตีราคาหลักทรัพย์ที่เกี่ยวข้องที่เคยบันทึกในส่วนของผู้ถือหุ้น จะถูกบันทึกในกำไรหรือขาดทุน

ในกรณีที่บริษัทและบริษัทย่อยจำหน่ายบางส่วนของเงินลงทุนที่ถืออยู่ การคำนวณต้นทุนสำหรับเงินลงทุนที่จำหน่ายไปและเงินลงทุนที่ยังถืออยู่ใช้วิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก ปรับใช้กับมูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุนที่เหลืออยู่ทั้งหมด

3.6 ส่วนปรับปรุงอาคารเช่าและอุปกรณ์ และค่าเสื่อมราคา

ส่วนปรับปรุงอาคารเช่าและอุปกรณ์แสดงในราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและค่าเผื่อด้อยค่า (ถ้ามี)

ราคาทุนรับรู้เมื่อเริ่มแรกที่ได้สินทรัพย์มารวมถึงต้นทุนทางตรงอื่น ๆ ที่เกี่ยวกับการจัดหาสินทรัพย์เพื่อให้สินทรัพย์อยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้ได้ตามวัตถุประสงค์รวมทั้งต้นทุนในการรื้อถอน ขนย้าย และการบูรณะสถานที่ตั้งของสินทรัพย์ซึ่งเป็นภาระผูกพันของกิจการ (ถ้ามี)

บริษัทและบริษัทย่อยจะบันทึกค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์หากมีข้อบ่งชี้ว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนอาจต่ำกว่ามูลค่าสุทธิตามบัญชี

รายการเกี่ยวกับการต่อเติม การต่ออายุ หรือการปรับปรุงสินทรัพย์ให้ดีขึ้นในภายหลัง จะถูกบันทึกเพิ่มในบัญชีของสินทรัพย์ที่เกี่ยวข้อง หากมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าจะก่อให้เกิดประโยชน์เชิงเศรษฐกิจเพิ่มเติมในอนาคตเกินกว่าที่ได้เคยประเมินได้จากสินทรัพย์นั้น ส่วนค่าซ่อมแซมและค่าบำรุงรักษาอื่นในภายหลังและจะบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในรอบระยะเวลาบัญชีที่เกิดขึ้น

ค่าเสื่อมราคาคำนวณจากราคาทุนหักมูลค่าคงเหลือของสินทรัพย์โดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณของสินทรัพย์ดังต่อไปนี้

ส่วนปรับปรุงอาคารเช่า	5 ปี
อุปกรณ์สำนักงาน	3 และ 5 ปี
เครื่องตกแต่งและติดตั้ง	5 ปี
ยานพาหนะ	5 ปี

บริษัทและบริษัทย่อยมีการทบทวนมูลค่าคงเหลือและอายุการให้ประโยชน์ทุกปี

บริษัทและบริษัทย่อยคิดค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนประกอบของรายการสินทรัพย์แต่ละส่วนแยกต่างหากหากกันเมื่อส่วนประกอบแต่ละส่วนนั้นมีต้นทุนที่มีนัยสำคัญเมื่อเทียบกับต้นทุนทั้งหมดของสินทรัพย์นั้น

ค่าเสื่อมราคารวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน

ไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคาสำหรับสินทรัพย์ระหว่างก่อสร้างและอุปกรณ์ระหว่างติดตั้ง

บริษัทและบริษัทย่อยตัดรายการส่วนปรับปรุงอาคารเช่าและอุปกรณ์ ออกจากบัญชีเมื่อจำหน่ายสินทรัพย์ รายการผลกำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่ายหรือตัดจำหน่ายสินทรัพย์ จะรับรู้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

3.7 ต้นทุนการกู้ยืม

ต้นทุนการกู้ยืมของเงินกู้ที่ใช้ในการจัดหาหรือก่อสร้างสินทรัพย์ที่ต้องใช้ระยะเวลานานในการทำให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้หรือขาย ได้ถูกนำไปรวมเป็นราคาทุนของสินทรัพย์จนกว่าสินทรัพย์นั้นจะอยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้ได้ตามประสงค์ ส่วนต้นทุนการกู้ยืมอื่นถือเป็นค่าใช้จ่ายในงวดที่เกิดรายการ ต้นทุนการกู้ยืม ประกอบด้วย ดอกเบี้ยและต้นทุนอื่นที่เกิดขึ้นจากการกู้ยืมนั้น

3.8 สัญญาเช่าการเงิน

สัญญาเช่าทรัพย์สินที่มีความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ได้โอนให้ผู้เช่าทรัพย์สิน จะถูกจัดเป็นสัญญาเช่าการเงิน สัญญาเช่าการเงินถูกบันทึกเป็นรายจ่ายฝ่ายทุนด้วยมูลค่ายุติธรรมของทรัพย์สินที่เช่า หรือมูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่า แล้วแต่จำนวนใดจะต่ำกว่า โดยจำนวนเงินที่ต้องจ่ายแต่ละครั้งจะแบ่งเป็นเงินส่วนของหนี้สินและค่าใช้จ่ายทางการเงินเพื่อให้อัตราดอกเบี้ยคงที่ต่อหนี้สินคงค้าง ยอดคงเหลือของภาระผูกพันตามสัญญาเช่าการเงินจะถูกบันทึกเป็นหนี้สินระยะยาว ดอกเบี้ยจ่ายจะบันทึกในงบกำไรขาดทุนตลอดอายุของสัญญาเช่า

3.9 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่บริษัทและบริษัทย่อยซื้อและมียาอายุการใช้งานจำกัดแสดงตามราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

รายการภายหลังการรับรู้รายการจะรับรู้เป็นสินทรัพย์เมื่อก่อให้เกิดประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคต โดยรวมเป็นสินทรัพย์ที่สามารถระบุได้ที่เกี่ยวข้องนั้น ค่าใช้จ่ายอื่น รวมถึงค่าความนิยมและตราผลิตภัณฑ์ที่เกิดขึ้นภายในรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

ค่าตัดจำหน่ายคำนวณจากราคาทุนหักมูลค่าคงเหลือของสินทรัพย์โดยวิธีเส้นตรงตามระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์โดยประมาณของสินทรัพย์ดังต่อไปนี้

ค่าลิขสิทธิ์โปรแกรมคอมพิวเตอร์

3 และ 5 ปี

บริษัทและบริษัทย่อยมีการทบทวนมูลค่าคงเหลือและอายุการให้ประโยชน์ทุกปี

3.10 การด้อยค่าของสินทรัพย์

ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน บริษัทและบริษัทย่อยจะประเมินว่ามีข้อบ่งชี้ของสินทรัพย์ว่ามีการด้อยค่าหรือไม่ หากสินทรัพย์นั้นมีข้อบ่งชี้ของการด้อยค่า บริษัทและบริษัทย่อยจะประมาณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์ หากมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์สูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน บริษัทจะรับรู้ผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ ผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์จะถูกกลับรายการเมื่อมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนเพิ่มขึ้นในภายหลังและจะกลับรายการได้ไม่เกินกว่ามูลค่าตามบัญชีภายหลังหักค่าเสื่อมราคาสะสมหรือค่าตัดจำหน่าย มูลค่าที่จะได้รับคืนของสินทรัพย์ หมายถึง มูลค่าจากการใช้ของสินทรัพย์ หรือมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์หักต้นทุนในการขาย

3.11 เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น

เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่นแสดงในราคาทุน

3.12 ผลประโยชน์พนักงาน

ผลประโยชน์ระยะสั้น

บริษัทและบริษัทย่อยรับรู้เงินเดือน ค่าจ้าง โบนัส และเงินสมทบกองทุนประกันสังคมและกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ เป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดรายการ

ผลประโยชน์หลังจากออกจากงานของพนักงาน (โครงการสมทบเงิน)

บริษัทและบริษัทย่อยและพนักงานได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ซึ่งประกอบด้วยเงินที่พนักงานจ่ายสะสมและเงินที่บริษัทและบริษัทย่อยจ่ายสมทบให้เป็นรายเดือน สิทธิประโยชน์ของกองทุนสำรองเลี้ยงชีพได้แยกออกจากสิทธิประโยชน์ของบริษัทและบริษัทย่อย เงินที่บริษัทและบริษัทย่อยจ่ายสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในปีที่เกิดรายการ

ผลประโยชน์หลังจากออกจากงานของพนักงาน (โครงการผลประโยชน์)

บริษัทและบริษัทย่อยมีภาระสำหรับเงินชดเชยที่ต้องจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อออกจากงานตามข้อบังคับของบริษัทและบริษัทย่อย กฎหมายแรงงาน และตามโครงการผลตอบแทนพนักงานอื่น ๆ ซึ่งบริษัทและบริษัทย่อยถือว่าเงินชดเชยดังกล่าวเป็นโครงการผลประโยชน์หลังจากออกจากงานสำหรับพนักงาน

บริษัทและบริษัทย่อยคำนวณหนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังจากออกจากงานของพนักงานโดยใช้วิธีคิดลดแต่หน่วยที่ประมาณการไว้ (Projected Unit Credit Method) โดยผู้เชี่ยวชาญอิสระได้ทำการประเมินภาระผูกพันดังกล่าวตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ซึ่งหลักการประมาณการดังกล่าวต้องใช้ข้อสมมติที่หลากหลาย รวมถึงข้อสมมติเกี่ยวกับอัตราคิดลด อัตราการขึ้นเงินเดือนในอนาคต อัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน อัตราการมรณะ และอัตราเงินเฟ้อ

ผลกำไรหรือขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย (Actuarial gains and losses) จะรับรู้ทันทีในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น โดยถือเป็นส่วนหนึ่งของกำไรสะสม

3.13 ประเมินการหนี้สิน

การประมาณการหนี้สินจะรับรู้ในงบแสดงฐานะการเงินก็ต่อเมื่อบริษัทและบริษัทย่อยมีภาระหนี้สินเกิดขึ้นตามกฎหมายหรือภาระผูกพันซึ่งเป็นผลมาจากเหตุการณ์ในอดีต และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าประโยชน์เชิงเศรษฐกิจจะต้องถูกจ่ายไปเพื่อชำระภาระหนี้สินดังกล่าว โดยจำนวนภาระหนี้สินดังกล่าวสามารถประมาณจำนวนเงินได้อย่างน่าเชื่อถือถ้าผลกระทบดังกล่าวเป็นนัยสำคัญ ประมาณการกระแสเงินสดที่จะจ่ายในอนาคตจะคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบันโดยใช้อัตราคิดลดในตลาดปัจจุบันก่อนคำนวณภาษีเงินได้ เพื่อให้สะท้อนมูลค่าที่อาจประเมินได้ในตลาดปัจจุบันซึ่งแปรไปตามเวลาและความเสี่ยงที่มีต่อหนี้สิน

3.14 การแปลงค่าเงินตราต่างประเทศ

รายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศได้บันทึกไว้เป็นเงินบาท โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ สิทธิประโยชน์และหนี้สินที่เป็นเงินตราต่างประเทศที่มียอดคงเหลือ ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงินได้บันทึกไว้เป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน กำไรหรือขาดทุนจากการแปลงค่าได้บันทึกเป็นรายได้หรือค่าใช้จ่ายในงวดปัจจุบัน

3.15 สัญญาเช่าดำเนินงาน

สัญญาเช่าทรัพย์สินที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนแก่เจ้าของทรัพย์สินยังเป็นของผู้ให้เช่าจะถูกจัดเป็นสัญญาเช่าดำเนินงาน โดยบริษัทและบริษัทย่อยจะบันทึกการจ่ายชำระค่าเช่าภายใต้สัญญาเช่าดำเนินงานเป็นค่าใช้จ่ายโดยวิธีเส้นตรงตลอดระยะเวลาของการเช่า

3.16 ภาษีเงินได้

ภาษีเงินได้ ประกอบด้วยภาษีเงินได้ปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี
ภาษีเงินได้ปัจจุบัน

บริษัทและบริษัทย่อยบันทึกภาษีเงินได้ (ถ้ามี) ตามจำนวนที่จะต้องจ่าย คำนวณตามหลักเกณฑ์แห่งประมวล
รัษฎากรในอัตราภาษีเงินได้ร้อยละ 20 ของกำไรสุทธิก่อนภาษีเงินได้ หลังจากปรับปรุงบวกกลับด้วยค่าใช้จ่ายต่างๆ ซึ่ง
ไม่สามารถถือเป็นรายจ่ายในการคำนวณภาษีและหักออกด้วยรายการที่ได้รับยกเว้นหรือไม่ถือเป็นรายได้ในการ
คำนวณภาษี

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

สินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะคำนวณขึ้นจากผลแตกต่างชั่วคราวระหว่างมูลค่าตามบัญชี
กับฐานภาษีของสินทรัพย์หรือหนี้สินนั้น ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน รายการเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์และหนี้สิน
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะถูกรับรู้เป็นรายได้ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีหรือค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีโดย
จะรับรู้ในกำไรขาดทุน เว้นแต่ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับรายการที่รับรู้โดยตรงในส่วนของผู้ถือหุ้นหรือกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

ผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีจะถูกรับรู้เป็นสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้าง
แน่นอนว่าบริษัทและบริษัทย่อยจะมีกำไรทางภาษีจากการดำเนินงานในอนาคตเพียงพอที่จะนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอ
การตัดบัญชีมาใช้ประโยชน์ได้ และผลแตกต่างชั่วคราวที่ต้องเสียภาษีทุกรายการจะถูกรับรู้เป็นหนี้สินภาษีเงินได้รอการ
ตัดบัญชี ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะไม่ถูกรับรู้เมื่อเกิดจากผลแตกต่างชั่วคราวต่อไปนี้ การรับรู้ค่าความนิยมในครั้ง
แรก การรับรู้สินทรัพย์หรือหนี้สินในครั้งแรกซึ่งเป็นรายการที่ไม่ใช่การรวมธุรกิจและรายการนั้นไม่มีผลกระทบต่อกำไร
ขาดทุนทางบัญชีหรือทางภาษี และผลแตกต่างที่เกี่ยวข้องกับเงินลงทุนในบริษัทย่อยและกิจการร่วมค้าหากเป็นไปได้ว่า
จะไม่มีกรกลับรายการในอนาคตอันใกล้

สินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีถูกวัดมูลค่าโดยใช้อัตราภาษีเงินได้สำหรับงวดที่บริษัทและบริษั
ทย่อยคาดว่าจะได้รับประโยชน์จากสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีหรือจะจ่ายชำระหนี้สินภาษีเงินได้ โดยใช้อัตรา
ภาษีและกฎหมายภาษีอากรที่มีผลบังคับใช้อยู่หรือที่คาดว่าจะมีผลบังคับใช้ภายในสิ้นรอบ
ระยะเวลาที่รายงาน

ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะถูกทบทวนและปรับ
ลดมูลค่า เมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าบริษัทและบริษัทย่อยจะไม่มีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอต่อการนำ
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทั้งหมดหรือบางส่วนมาใช้ประโยชน์ได้

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะหักกลบกันได้ก็ต่อเมื่อกิจการมีสิทธิ
ตามกฎหมายและภาษีเงินได้นี้ประเมินโดยหน่วยงานจัดเก็บภาษีหน่วยงานเดียวกัน

3.17 กำไรต่อหุ้น

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยการหารกำไรสำหรับปีด้วยจำนวนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่ถือโดย
บุคคลภายนอกที่ออกจำหน่ายอยู่แล้วในระหว่างปี

3.18 บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันหมายถึง บุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุมบริษัท ถูกควบคุมโดยบริษัทไม่ว่า
จะเป็นทางตรงหรือทางอ้อม หรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับบริษัท รวมถึงบริษัทที่ทำหน้าที่ถือหุ้น บริษัทย่อย
และกิจการที่เป็นบริษัทย่อยในเครือเดียวกัน นอกจากนี้บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันยังหมายรวมถึงบริษัทร่วมและ
บุคคลซึ่งถือหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อมและมีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญกับบริษัท ผู้บริหาร

สำคัญ กรรมการหรือพนักงานของบริษัทตลอดทั้งสมาชิกในครอบครัวที่ใกล้ชิดกับบุคคลดังกล่าว และกิจการที่เกี่ยวข้องกับบุคคลเหล่านั้น

4. การใช้ดุลยพินิจและประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ

ในการจัดทำงบการเงินตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจและการประมาณการในเรื่องที่มีความไม่แน่นอนเสมอ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการดังกล่าวนี้ส่งผลกระทบต่อจำนวนเงินที่แสดงในงบการเงินและต่อข้อมูลที่แสดงในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมาณการไว้ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการที่สำคัญมีดังนี้

ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้

ในการประมาณค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากลูกหนี้แต่ละราย โดยคำนึงถึงประสบการณ์การเก็บเงินในอดีต อายุของหนี้ที่ค้างค้างและสถานะเศรษฐกิจที่เป็นอยู่ในขณะนั้น เป็นต้น

ค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ

ในการประมาณค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ ฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากสินค้าคงเหลือนั้น โดยค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสุทธิที่จะได้รับพิจารณาจากราคาที่คาดว่าจะขายได้ตามปกติของธุรกิจหักด้วยค่าใช้จ่ายในการขายสินค้า

ส่วนปรับปรุงอาคารเช่าและอุปกรณ์ และค่าเสื่อมราคา

ในการคำนวณค่าเสื่อมราคาของส่วนปรับปรุงอาคารเช่าและอุปกรณ์ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องทำการประมาณอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือเมื่อเลิกใช้งานของส่วนปรับปรุงอาคารเช่าและอุปกรณ์ และต้องทบทวนอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือใหม่หากมีการเปลี่ยนแปลงเกิดขึ้น

นอกจากนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องสอบทานการด้อยค่าของส่วนปรับปรุงอาคารเช่าและอุปกรณ์ในแต่ละช่วงเวลาและบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่าหากคาดว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจที่เกี่ยวข้องกับการคาดการณ์รายได้และค่าใช้จ่ายในอนาคตซึ่งเกี่ยวเนื่องกับสินทรัพย์นั้น

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

บริษัทและบริษัทย่อยจะรับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและขาดทุนทางภาษีที่ไม่ได้ใช้เมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่จะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวและขาดทุนนั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องประมาณการว่าควรรับรู้จำนวนสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเป็นจำนวนเท่าใด โดยพิจารณาถึงจำนวนกำไรทางภาษีที่คาดว่าจะเกิดในอนาคตในแต่ละช่วงเวลา

สัญญาเช่า

ในการพิจารณาประเภทของสัญญาเช่าว่าเป็นสัญญาเช่าดำเนินงานหรือสัญญาเช่าทางการเงิน ฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประเมินเงื่อนไขและรายละเอียดของสัญญาเพื่อพิจารณาว่าบริษัทและบริษัทย่อยได้โอนหรือรับโอนความเสี่ยงและผลประโยชน์ในสินทรัพย์ที่เช่าดังกล่าวแล้วหรือไม่

ผลประโยชน์หลังจากออกจากงานของพนักงานตามโครงการผลประโยชน์

หนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังจากออกจากงานของพนักงานประมาณขึ้นตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ซึ่งต้องอาศัยข้อสมมติฐานต่าง ๆ ในการประมาณการนั้น เช่น อัตราคิดลด อัตราการขึ้นเงินเดือนในอนาคต อัตราการเกษียณ และอัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน เป็นต้น

5. รายการธุรกิจกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

5.1 ลักษณะความสัมพันธ์กับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน สรุปได้ดังนี้

ชื่อบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	ลักษณะความสัมพันธ์
<u>บริษัทใหญ่</u>	
บริษัท อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล รีเสิร์ช	เป็นผู้ถือหุ้นและมีผู้ถือหุ้นและกรรมการร่วมกัน
คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)	
<u>บริษัทย่อย</u>	
บริษัท เอช อาร์ ซี พี จำกัด	เป็นผู้ถือหุ้นและมีผู้ถือหุ้นและกรรมการร่วมกัน
<u>บริษัทร่วม</u>	
บริษัท คลื่น แพลนนิ่ง จำกัด	เป็นผู้ถือหุ้นและมีผู้ถือหุ้นและกรรมการร่วมกัน
ชื่อบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	ลักษณะความสัมพันธ์
<u>บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน</u>	
บริษัท อินเทลลิเจนท์ เอ็นเตอร์ไพรส์	เป็นบริษัทย่อยของบริษัทใหญ่และกรรมการร่วมกัน
คอมพิวติ้ง จำกัด	
บริษัท ทีวี. เทเลคอม จำกัด	เป็นบริษัทย่อยของบริษัทใหญ่และกรรมการร่วมกัน
บริษัท สิงห์คอม อินเทอร์เน็ต กรุ๊ป จำกัด	เป็นบริษัทย่อยของบริษัทใหญ่และกรรมการร่วมกัน
บริษัท ไออาร์ซีพี คลาวด์ เซอร์วิส จำกัด	เป็นบริษัทย่อยของบริษัทใหญ่และกรรมการร่วมกัน
<u>บุคคลที่เกี่ยวข้องกัน</u>	
ผู้บริหารสำคัญ	บุคคลที่มีอำนาจและความรับผิดชอบในการบริหารงาน

5.2 นโยบายการกำหนดราคา

บริษัทและบริษัทย่อยมีนโยบายการกำหนดราคาสำหรับรายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ดังนี้

รายการ	นโยบายการกำหนดราคา
รายได้จากการขาย	- ราคาที่ตกลงร่วมกัน
รายได้จากการขายและบริการพร้อมติดตั้ง	- ราคาที่ตกลงร่วมกัน
รายได้ค่าธรรมเนียมการค้ำประกัน	- ราคาที่ตกลงร่วมกัน
รายได้อื่น	- ราคาที่ตกลงร่วมกัน
ดอกเบี้ยรับ	- ตามสัญญาที่ตกลงร่วมกัน
ค่าบริการจัดการ	- ราคาที่ตกลงร่วมกัน
ค่าบริการส่วนกลาง	- ราคาที่ตกลงร่วมกัน
เงินปันผลจ่าย	- ตามที่ประกาศจ่าย
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	- ตามที่ได้รับอนุมัติโดยกรรมการและ/หรือผู้ถือหุ้น

5.3 รายการธุรกิจในระหว่างปี

บริษัทและบริษัทย่อยมีรายการธุรกิจที่สำคัญกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน รายการธุรกิจดังกล่าวเป็นไปตามเงื่อนไขทางการค้าและเกณฑ์ตามที่ตกลงกันระหว่างบริษัทและบริษัทย่อยหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันเหล่านั้น ซึ่งปฏิบัติตามปกติธุรกิจ

รายได้และค่าใช้จ่ายกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 สรุปได้ดังนี้

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
<u>รายได้จากการขายและบริการ</u>				
บริษัทใหญ่	1,424	8,441	1,424	8,441
บริษัทย่อย	-	-	1,326	1,445
	1,424	8,441	2,750	9,886
<u>รายได้อื่น</u>				
บริษัทใหญ่	111	111	111	111
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	236	365	236	365
	347	476	347	476
<u>ค่าบริหารจัดการ</u>				
บริษัทใหญ่	139	75	139	75
<u>ค่าบริหารส่วนกลาง</u>				
บริษัทใหญ่	144	761	144	761
<u>เงินปันผลจ่าย</u>				
บริษัทใหญ่	14,582	9,114	14,582	9,114
<u>ค่าตอบแทนผู้บริหารสำคัญ *</u>				
ผลประโยชน์ระยะสั้น	10,747	10,876	10,747	10,876
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	226	204	226	204
	10,973	11,080	10,973	11,080

* ค่าตอบแทนผู้บริหารนี้เป็นผลประโยชน์ที่จ่ายให้แก่ผู้บริหารของบริษัท ประกอบด้วยค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงิน ได้แก่ เงินเดือน และผลประโยชน์ที่เกี่ยวข้อง รวมไปถึงผลประโยชน์ตอบแทนในรูปแบบอื่น ทั้งนี้ผู้บริหารของบริษัทหมายถึงบุคคลที่กำหนดตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ได้แก่ กรรมการผู้จัดการ ผู้ดำรงตำแหน่งระดับบริหารสี่รายแรกนับต่อจากผู้จัดการลงมา

5.4 ยอดคงเหลือ ณ วันสิ้นปี

ยอดคงเหลือกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ประกอบด้วย

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
<u>ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น</u>				
บริษัทใหญ่	1,121	3,541	1,121	3,541
บริษัทย่อย	-	-	176	503
รวม	1,121	3,541	1,297	4,044
<u>เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น</u>				
บริษัทใหญ่	26	161	26	161

5.5 การค้าประกันกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บริษัทมีภาระจากการค้าประกันให้กิจการที่เกี่ยวข้องกันตามที่กล่าวในหมายเหตุ 29.4

6. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ประกอบด้วย

		พันบาท			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2561	2560	2561	2560
เงินสดในมือ		1	5	1	5
เงินฝากสถาบันการเงิน	- บัญชีกระแสรายวัน	13,676	2,098	13,645	2,070
	- บัญชีออมทรัพย์	43,755	23,201	39,840	19,184
	- บัญชีประจำ	696	505	696	505
รวม		58,128	25,809	54,182	21,764

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 เงินฝากออมทรัพย์และเงินฝากประจำมีอัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 0.125 ถึง 0.900 ต่อปี และร้อยละ 0.125 ถึง 1.000 ต่อปี ตามลำดับ

7. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น ประกอบด้วย

		พันบาท			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2561	2560	2561	2560
<u>ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</u>					
อายุหนี้คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระ					
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ		1,121	1,686	1,262	2,153
เกินกำหนดชำระ					
ไม่เกิน 1 เดือน		-	1,855	35	1,891
1 - 2 เดือน		-	-	-	-
2 - 3 เดือน		-	-	-	-
3 - 6 เดือน		-	-	-	-
6 - 12 เดือน		-	-	-	-
12 เดือนขึ้นไป		-	-	-	-
รวม		1,121	3,541	1,297	4,044

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ลูกหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน				
อายุหนี้คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระ				
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	93,433	83,386	93,285	82,972
เกินกำหนดชำระ				
ไม่เกิน 1 เดือน	31,742	24,522	31,705	24,522
1 - 2 เดือน	11,872	696	11,772	696
2 - 3 เดือน	5,826	51	5,826	51
3 - 6 เดือน	3,683	-	3,683	-
6 - 12 เดือน	3,426	443	3,426	443
12 เดือนขึ้นไป	29	-	29	-
รวม	150,011	109,098	149,726	108,684
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(1,452)	-	(1,452)	-
รวม	148,559	109,098	148,274	108,684
รวมลูกหนี้การค้า - สุทธิ	149,680	112,639	149,571	112,728
ลูกหนี้อื่น				
ลูกหนี้อื่น - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	89	91	89	91
รวมลูกหนี้อื่น	89	91	89	91
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - สุทธิ	149,769	112,730	149,660	112,819

รายการเปลี่ยนแปลงของค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ดังนี้

	พันบาท	
	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560
ยอดคงเหลือยกมาต้นปี	-	11
ยอดเพิ่มขึ้นในระหว่างปี	1,452	-
ยอดลดลงในระหว่างปี	-	(11)
ยอดคงเหลือยกไปปลายปี	1,452	-

8. สินค้าคงเหลือ

สินค้านี้คงเหลือ ประกอบด้วย

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
สินค้าสำเร็จรูป	57,345	52,565	57,345	52,441
งานระหว่างทาง	64	5,920	64	5,920
รวม	57,409	58,485	57,409	58,361
หัก ค่าเผื่อการลดมูลค่าสินค้า	(16,063)	(14,335)	(16,063)	(14,335)
สุทธิ	41,346	44,150	41,346	44,026

รายการเปลี่ยนแปลงของบัญชีค่าเผื่อการลดมูลค่าของสินค้าคงเหลือสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 สรุปได้ดังนี้

	พันบาท	
	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	14,335	9,011
ค่าเผื่อการลดมูลค่าของสินค้าระหว่างปี (โอนกลับ)	1,728	5,324
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	16,063	14,335

	พันบาท	
	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560
มูลค่าสินค้าคงเหลือที่ปรับลดลงและรับรู้เป็นต้นทุนขายสำหรับปี	1,728	5,324

9. สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น

สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น ประกอบด้วย

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ภาษีซื้อยังไม่ถึงกำหนดชำระ	1,459	1,558	1,459	1,557
ค่าใช้จ่ายล่วงหน้า	1,070	1,312	1,070	1,312
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้า	230	-	230	-
ภาษีถูกหัก ณ ที่จ่าย	1,459	-	1,459	-
อื่น ๆ	150	240	150	231
รวม	4,368	3,110	4,368	3,100

10. เงินฝากสถาบันการเงินที่มีภาระค้ำประกัน

ยอดคงเหลือนี้ คือ เงินฝากออมทรัพย์และเงินฝากประจำซึ่งได้นำไปค้ำประกันวงเงินสินเชื่อที่ได้รับจากธนาคาร (หมายเหตุ 16) และหนังสือค้ำประกันที่ธนาคารออกให้ในนามของบริษัทและบริษัทร่วม

11. เงินลงทุนในบริษัทร่วม

11.1 เงินลงทุนในบริษัทร่วมตามวิธีราคาทุนและวิธีส่วนได้เสีย ประกอบด้วย

ชื่อบริษัท	ประเภทกิจการ	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ			
		ทุนชำระแล้ว (พันบาท)		อัตราร้อยละของการถือหุ้น	
		2561	2560	2561	2560
บริษัท คลิน แพลนนิ่ง จำกัด	บริหารและกำจัดขยะ	55,000	55,000	25	25

ชื่อบริษัท	พันบาท							
	งบการเงินรวม							
	วิธีราคาทุน		มูลค่าตามบัญชี ตามวิธีส่วนได้เสีย		ค่าเผื่อการด้อยค่า ของเงินลงทุน		มูลค่าตามบัญชีตาม วิธีส่วนได้เสีย - สุทธิ	
	2561	2560	2561	2560	2561	2560	2561	2560
บริษัท คลีน แพลนนิ่ง จำกัด	13,750	13,750	5,463	7,841	-	-	5,463	7,841

ชื่อบริษัท	พันบาท					
	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	วิธีราคาทุน		ค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุน		มูลค่าตามบัญชีราคาทุน - สุทธิ	
	2561	2560	2561	2560	2561	2560
บริษัท คลีน แพลนนิ่ง จำกัด	13,750	13,750	(8,287)	(5,916)	5,463	7,834

11.2 ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) จากเงินลงทุนในบริษัทร่วมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีดังนี้

ชื่อบริษัท	พันบาท	
	งบการเงินรวม	
	2561	2560
บริษัท คลีน แพลนนิ่ง จำกัด	(2,378)	(2,025)

11.3 ข้อมูลทางการเงินโดยสรุปของบริษัทร่วม

11.3.1 สรุปรายการฐานะการเงิน

	พันบาท	
	2561	2560
สินทรัพย์หมุนเวียน	3,103	2,780
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	51,808	46,224
หนี้สินหมุนเวียน	(32,911)	(16,770)
หนี้สินไม่หมุนเวียน	(150)	(870)
สินทรัพย์สุทธิ	21,850	31,364

11.3.2 สรุปรายการกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

	พันบาท	
	2561	2560
รายได้	8,643	6,110
กำไร (ขาดทุน) สุทธิ	(11,553)	(8,100)
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวม	(11,553)	(8,100)

11.3.3 กระทบยอดข้อมูลทางการเงินข้างต้นกับมูลค่าตามบัญชีของส่วนได้เสียของบริษัทร่วมที่รับรู้ในงบการเงินรวม

	พันบาท	
	2561	2560
สินทรัพย์สุทธิของบริษัทร่วม	21,850	31,364
สัดส่วนการถือหุ้นของบริษัทในบริษัทร่วม (ร้อยละ)	25.00	25.00
ค่าความนิยม	-	-
การปรับปรุงอื่น	-	-
มูลค่าตามบัญชีของบริษัทในบริษัทร่วม	5,463	7,841

12. เงินลงทุนในบริษัทย่อย

เงินลงทุนในบริษัทย่อย ประกอบด้วย

ชื่อบริษัท	พันบาท					
	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	ทุนชำระแล้ว (พันบาท)		อัตราร้อยละของการถือหุ้น		ราคาทุน (พันบาท)	
	2561	2560	2561	2560	2561	2560
บริษัท เอช อาร์ ซี พี จำกัด	5,000	5,000	100	100	4,090	4,090

13. ส่วนปรับปรุงอาคารเช่าและอุปกรณ์

ส่วนปรับปรุงอาคารเช่าและอุปกรณ์ ประกอบด้วย

	พันบาท				
	งบการเงินรวม				
	ยอดตามบัญชี	การเปลี่ยนแปลงในระหว่างปี			ยอดตามบัญชี
	ณ 31 ธ.ค. 60	จำนวนที่เพิ่มขึ้น	จำนวนที่ลดลง	รับเข้า (โอนออก)	ณ 31 ธ.ค. 61
<u>ราคาทุน</u>					
ส่วนปรับปรุงอาคารเช่า	4,677	35	-	-	4,712
อุปกรณ์สำนักงาน	50,631	8,367	(209)	-	58,789
เครื่องตกแต่งและติดตั้ง	1,922	327	-	-	2,249
ยานพาหนะ	3,088	-	-	-	3,088
รวม	60,318	8,729	(209)	-	68,838
<u>ค่าเสื่อมราคาสะสม</u>					
ส่วนปรับปรุงอาคารเช่า	3,052	490	-	-	3,542
อุปกรณ์สำนักงาน	40,041	6,294	(165)	-	46,170
เครื่องตกแต่งและติดตั้ง	713	377	-	-	1,090
ยานพาหนะ	1,462	617	-	-	2,079
รวม	45,268	7,778	(165)	-	52,881
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ	15,050				15,957

	พันบาท				
	งบการเงินรวม				
	ยอดตามบัญชี ณ 31 ธ.ค. 59	การเปลี่ยนแปลงในระหว่างปี			ยอดตามบัญชี ณ 31 ธ.ค. 60
		จำนวนที่เพิ่มขึ้น	จำนวนที่ลดลง	รับเข้า (โอนออก)	
ราคาทุน					
ส่วนปรับปรุงอาคารเช่า	4,488	189	-	-	4,677
อุปกรณ์สำนักงาน	44,762	6,547	(1,093)	415	50,631
เครื่องตกแต่งและติดตั้ง	1,456	466	-	-	1,922
ยานพาหนะ	2,499	589	-	-	3,088
สินทรัพย์ระหว่างติดตั้ง	372	43		(415)	-
รวม	53,577	7,834	(1,093)	-	60,318
ค่าเสื่อมราคาสะสม					
ส่วนปรับปรุงอาคารเช่า	2,588	464	-	-	3,052
อุปกรณ์สำนักงาน	36,131	4,959	(1,049)	-	40,041
เครื่องตกแต่งและติดตั้ง	433	280	-	-	713
ยานพาหนะ	893	569	-	-	1,462
รวม	40,045	6,272	(1,049)	-	45,268
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ	13,532				15,050

พันบาท					
งบการเงินเฉพาะกิจการ					
ยอดตามบัญชี	การเปลี่ยนแปลงในระหว่างปี			ยอดตามบัญชี	
ณ 31 ธ.ค. 60	จำนวนที่เพิ่มขึ้น	จำนวนที่ลดลง	รับเข้า (โอนออก)	ณ 31 ธ.ค. 61	
ราคาทุน					
ส่วนปรับปรุงอาคารเช่า	4,677	35	-	-	4,712
อุปกรณ์สำนักงาน	50,627	8,367	(205)	-	58,789
เครื่องตกแต่งและติดตั้ง	1,912	327	-	-	2,239
ยานพาหนะ	3,088	-	-	-	3,088
รวม	60,304	8,729	(205)	-	68,828
ค่าเสื่อมราคาสะสม					
ส่วนปรับปรุงอาคารเช่า	3,052	490	-	-	3,542
อุปกรณ์สำนักงาน	40,040	6,292	(164)	-	46,168
เครื่องตกแต่งและติดตั้ง	709	376	-	-	1,085
ยานพาหนะ	1,462	618	-	-	2,080
รวม	45,263	7,776	(164)	-	52,875
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ	15,041				15,953

	พันบาท				
	งบการเงินเฉพาะกิจการ				
	ยอดตามบัญชี	การเปลี่ยนแปลงในระหว่างปี			ยอดตามบัญชี
	ณ 31 ธ.ค. 59	จำนวนที่เพิ่มขึ้น	จำนวนที่ลดลง	รับเข้า (โอนออก)	ณ 31 ธ.ค. 60
ราคาทุน					
ส่วนปรับปรุงอาคารเช่า	4,488	189	-	-	4,677
อุปกรณ์สำนักงาน	44,762	6,543	(1,093)	415	50,627
เครื่องตกแต่งและติดตั้ง	1,446	466	-	-	1,912
ยานพาหนะ	2,499	589	-	-	3,088
สินทรัพย์ระหว่างติดตั้ง	372	43	-	(415)	-
รวม	53,567	7,830	(1,093)	-	60,304
ค่าเสื่อมราคาสะสม					
ส่วนปรับปรุงอาคารเช่า	2,588	464	-	-	3,052
อุปกรณ์สำนักงาน	36,131	4,958	(1,049)	-	40,040
เครื่องตกแต่งและติดตั้ง	431	278	-	-	709
ยานพาหนะ	893	569	-	-	1,462
รวม	40,043	6,269	(1,049)	-	45,263
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ	13,524				15,041

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
	7,778	6,272	7,776	6,269
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี				

ณ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 อุปกรณ์ซึ่งหักค่าเสื่อมราคาเต็มจำนวนแล้วแต่ยังคงใช้งานอยู่ มีมูลค่าตามบัญชีก่อนหักค่าเสื่อมราคาสะสมจำนวน 37.86 ล้านบาท และ 34.80 ล้านบาท (สำหรับบริษัทมีจำนวน 37.86 ล้านบาท และ 34.80 ล้านบาท) ตามลำดับ

ณ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ยานพาหนะและเครื่องใช้สำนักงานของบริษัทและบริษัทย่อย ซึ่งได้มาภายใต้สัญญาเช่าการเงินมีมูลค่าตามบัญชีจำนวนเงิน 1.27 ล้านบาท และ 1.75 ล้านบาท (สำหรับบริษัทมีจำนวนเงิน 1.27 ล้านบาท และ 1.75 ล้านบาท) ตามลำดับ

14. สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน ประกอบด้วย

	พันบาท				
	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ				
	ยอดตามบัญชี ณ 31 ธ.ค. 60	การเปลี่ยนแปลงในระหว่างปี			ยอดตามบัญชี ณ 31 ธ.ค. 61
		จำนวนที่เพิ่มขึ้น	จำนวนที่ลดลง	รับเข้า (โอนออก)	
ราคาทุน					
โปรแกรมคอมพิวเตอร์	3,381	-	-	128	3,509
โปรแกรมระหว่างติดตั้ง	128	-	-	(128)	-
รวม	3,509	-	-	-	3,509
ค่าเสื่อมราคาสะสม					
โปรแกรมคอมพิวเตอร์	322	632	-	-	954
รวม	322	632	-	-	954
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - สุทธิ	3,187				2,555

	พันบาท				
	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ				ยอดตามบัญชี ณ 31 ธ.ค. 60
	ยอดตามบัญชี ณ 31 ธ.ค. 59	การเปลี่ยนแปลงในระหว่างปี			
		จำนวนที่เพิ่มขึ้น	จำนวนที่ลดลง	รับเข้า (โอนออก)	
ราคาทุน					
โปรแกรมคอมพิวเตอร์	2,423	504	-	454	3,381
โปรแกรมระหว่างติดตั้ง	-	582	-	(454)	128
รวม	2,423	1,086	-	-	3,509
ค่าเสื่อมราคาสะสม					
โปรแกรมคอมพิวเตอร์	87	235	-	-	322
รวม	87	235	-	-	322
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - สุทธิ	2,336				3,187

15. สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

การเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีดังนี้

	พันบาท			
	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ยอดตามบัญชี	รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ในระหว่างปี		ยอดตามบัญชี
	ณ 31 ธ.ค. 60	ในกำไรขาดทุน	ในกำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	ณ 31 ธ.ค. 61
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี :				
ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	661	84	241	986
รวม	661	84	241	986
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี :				
สัญญาเช่าการเงิน	110	4	-	114
รวม	110	4	-	114
สินทรัพย์ (หนี้สิน) ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี - สุทธิ	551			872

	พันบาท			
	งบการเงินรวม			
	ยอดตามบัญชี	รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ในระหว่างปี		ยอดตามบัญชี
	ณ 31 ธ.ค. 59	ในกำไรขาดทุน	ในกำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	ณ 31 ธ.ค. 60
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี :				
ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	605	56	-	661
ผลขาดทุนสะสม	41	(41)	-	-
รวม	646	15	-	661
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี :				
สัญญาเช่าการเงิน	91	19	-	110
รวม	91	19	-	110
สินทรัพย์ (หนี้สิน) ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี - สุทธิ	555			551

	พันบาท			
	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ยอดตามบัญชี	รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ในระหว่างปี		ยอดตามบัญชี
	ณ 31 ธ.ค. 59	ในกำไรขาดทุน	ในกำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	ณ 31 ธ.ค. 60
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี :				
ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	605	56	-	661
รวม	605	56	-	661
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี :				
สัญญาเช่าการเงิน	91	19	-	110
รวม	91	19	-	110
สินทรัพย์ (หนี้สิน) ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี - สุทธิ	514			551

16. เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน ประกอบด้วย

	พันบาท	
	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560
ตัวสัญญาใช้เงิน	63,543	1,822
เจ้าหนี้ทรัสต์รีซีท	76,211	49,317
รวม	139,754	51,139

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 บริษัทมีวงเงินสินเชื่อจากสถาบันการเงินหลายแห่งมีจำนวนรวม 199 ล้านบาทและ 154 ล้านบาท ตามลำดับ (เฉพาะเงินกู้ยืมระยะสั้นและทรัสต์รีซีทจำนวน 190 ล้านบาทและ 150 ล้านบาท ตามลำดับ) สำหรับเงินกู้ยืมระยะสั้นและทรัสต์รีซีทที่กำหนดระยะเวลา 90 -120 วัน และ 90 -120 วัน ตามลำดับ ซึ่งคิดดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 4.250 - 4.500 ต่อปี และร้อยละ 4.500 - 5.025 ต่อปี ตามลำดับ

วงเงินสินเชื่อดังกล่าวค้ำประกันโดยบริษัทใหญ่และมีหลักทรัพย์ค้ำประกันเป็นบัญชีเงินฝากประจำและบัญชีเงินฝากออมทรัพย์ของบริษัท

17. เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น

เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น ประกอบด้วย

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
เจ้าหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	44,203	65,786	44,203	65,786
เจ้าหนี้อื่น - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	1	1	-	-
- กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	26	161	26	161
เงินรับล่วงหน้าค่าสินค้าและบริการ	11,550	-	11,550	-
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	5,358	10,785	5,306	10,675
รวม	61,138	76,733	61,085	76,622

เจ้าหนี้การค้า แยกตามประเภทสกุลเงินต่าง ๆ ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	เงินตราต่างประเทศ (พันหน่วย)		พันบาท	
	2561	2560	2561	2560
เจ้าหนี้การค้าในประเทศ				
เงินบาท			38,462	36,181
เจ้าหนี้การค้าต่างประเทศ				
เงินดอลลาร์สหรัฐอเมริกา	176	901	5,741	29,605
			44,203	65,786

18. หนี้สินหมุนเวียนอื่น

หนี้สินหมุนเวียนอื่น ประกอบด้วย

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ภาษีหัก ณ ที่จ่ายรอนำส่ง	1,448	898	1,447	898
เจ้าหนี้กรมสรรพากร	1,174	2,476	1,174	2,476
อื่น ๆ	109	566	109	566
รวม	2,731	3,940	2,730	3,940

19. หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน

หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน ประกอบด้วย

	พันบาท	
	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	744	1,274
หัก ดอกเบี้ยรอการตัดจำหน่าย	(46)	(75)
รวม	698	1,199
หัก ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(361)	(690)
สุทธิ	337	509

บริษัทมีภาระผูกพันที่จะต้องจ่ายค่าเช่าขั้นต่ำตามสัญญาเช่าการเงิน ดังนี้

	พันบาท					
	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	2561			2560		
	เงินต้น	ดอกเบี้ยรอตัด	ยอดชำระ	เงินต้น	ดอกเบี้ยรอตัด	ยอดชำระ
ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	361	27	388	690	55	745
ถึงกำหนดการจ่ายชำระ						
หลังจาก						
หนึ่งปีแต่ไม่เกินห้าปี	337	19	356	509	20	529
รวม	698	46	744	1,199	75	1,274

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 บริษัทมีหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินเกี่ยวกับการเช่ายานพาหนะ และอุปกรณ์สำนักงานกับบริษัทลิสซิ่งในประเทศหลายแห่ง คงเหลือจำนวน 4 ฉบับ มูลค่าตามสัญญารวมเป็นเงิน 3.21 ล้านบาท ระยะเวลาผ่อนชำระ 48 เดือน จ่ายชำระรวมงวดละ 0.07 ล้านบาท

20. ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน

งบแสดงฐานะการเงิน

	พันบาท	
	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560
ภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์ ณ วันต้นปี	3,305	3,027
ผลประโยชน์จ่ายโดยโครงการระหว่างปี	-	(175)
ต้นทุนบริการปัจจุบัน และดอกเบี้ยระหว่างปี	418	453
ผล (กำไร) ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	1,203	-
ภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์ ณ วันสิ้นปี	4,926	3,305

ค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

	พันบาท	
	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560
ต้นทุนบริการปัจจุบัน		
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	344	386
ดอกเบี้ยจากภาระผูกพัน	74	67
รวม	418	453

ผลขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย

	พันบาท	
	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560
ผลขาดทุนที่เกิดจาก		
การเปลี่ยนแปลงข้อสมมติด้านประชากรศาสตร์	1,030	-
การเปลี่ยนแปลงข้อสมมติทางการเงิน	305	-
ประสบการณ์	(132)	-
รวม	1,203	-

สมมติฐานหลักในการประมาณการตามหลักการคณิตศาสตร์ประกันภัย

	ร้อยละ	
	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560
อัตราคิดลด	3.23	2.03
อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือน	8.76	5.88
อัตราการหมุนเวียนพนักงาน	0.90	0 - 26

การวิเคราะห์ความอ่อนไหว

ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสมมติฐานที่สำคัญต่อมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 สรุปได้ดังนี้

	ล้านบาท	
	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560
อัตราคิดลด		
เพิ่มขึ้นร้อยละ 0.50	(186)	(105)
ลดลงร้อยละ 0.50	203	112
อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือน		
เพิ่มขึ้นร้อยละ 0.50	188	119
ลดลงร้อยละ 0.50	(174)	(113)
อัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน		
เพิ่มขึ้นร้อยละ 0.50	(212)	(134)
ลดลงร้อยละ 0.50	232	77

เมื่อวันที่ 13 ธันวาคม 2561 สภานิติบัญญัติแห่งชาติได้มีมติผ่านร่างพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน ซึ่งกฎหมายดังกล่าวอยู่ในระหว่างรอประกาศในราชกิจจานุเบกษา โดยกำหนดอัตราค่าชดเชยเพิ่มเติมกรณีนายจ้างเลิกจ้าง สำหรับลูกจ้างซึ่งทำงานติดต่อกันครบ 20 ปีขึ้นไปให้มีสิทธิได้รับค่าชดเชยไม่น้อยกว่าค่าจ้างอัตราสุดท้าย 400 วันสุดท้าย จากปัจจุบันอัตราค่าชดเชยสูงสุดคือ 300 วัน โดยหากกฎหมายดังกล่าวมีผลบังคับใช้ บริษัทและบริษัทย่อยจะรับรู้ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานเพิ่มขึ้นประมาณ 0.68 ล้านบาท และทำให้กำไรลดลงประมาณ 0.51 ล้านบาท

21. สำรองตามกฎหมาย

ภายใต้บทบัญญัติของมาตรา 116 แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชน พ.ศ. 2535 บริษัทต้องจัดสรรกำไรสุทธิประจำปีส่วนหนึ่งไว้เป็นทุนสำรองไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปีหักด้วยขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าทุนสำรองนี้จะมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน สำรองตามกฎหมายดังกล่าวไม่สามารถนำไปจ่ายเงินปันผล บริษัทได้จัดสรรสำรองตามกฎหมายไว้ครบถ้วนแล้ว

22. การจัดสรรกำไรสะสม

ตามการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2561 เมื่อวันที่ 3 เมษายน 2561 ผู้ถือหุ้นมีมติอนุมัติการจ่ายเงินปันผลจากผลการดำเนินงานระหว่างวันที่ 1 มกราคม 2560 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2560 โดยจ่ายในอัตราหุ้นละ 0.16 บาท หรือคิดเป็นจำนวนเงิน 16.00 ล้านบาท

23. ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

ค่าใช้จ่ายตามลักษณะสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ประกอบด้วยค่าใช้จ่ายที่สำคัญ ดังนี้

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูปและสินค้าระหว่างทาง	1,076	(918)	952	(794)
ซื้อสินค้าสำเร็จรูป	521,657	499,074	521,656	499,074
วัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป	531	708	531	708
เงินเดือนค่าแรงและผลประโยชน์อื่นของพนักงาน	56,996	52,904	56,996	52,904
ค่าเสื่อมราคา	7,778	6,272	7,776	
				6,269
ค่าตัดจำหน่าย	632	235	632	235
ค่าเช่าจ่ายตามสัญญาเช่าดำเนินงาน	2,511	2,719	2,511	2,719

24. ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้

24.1 ส่วนประกอบหลักของค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้

ส่วนประกอบหลักของค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ประกอบด้วย

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ที่แสดงอยู่ในกำไรขาดทุน :				
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบัน :				
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับปี	5,529	9,734	5,529	9,734
ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี :				
การเปลี่ยนแปลงของผลต่างชั่วคราวที่รับรู้เมื่อเริ่มแรกและที่กลับรายการ	(80)	4	(80)	(37)
รวม	5,449	9,738	5,449	9,697
ภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องกับส่วนประกอบของกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น				
กำไร (ขาดทุน) จากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	(241)	-	(241)	-
รวม	(241)	-	(241)	-

24.2 การกระทบยอดระหว่างจำนวนค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้และผลคูณของกำไรทางบัญชีกับอัตราภาษีที่ใช้

การกระทบยอดระหว่างจำนวนค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้และผลคูณของกำไรทางบัญชีกับอัตราภาษีที่ใช้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 สรุปได้ดังนี้

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
กำไร (ขาดทุน) ทางบัญชีสำหรับปี	21,050	42,695	21,044	42,707
อัตราภาษีที่ใช้ (%)	20	20	20	20
ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้คำนวณตามอัตราภาษีที่ใช้	4,210	8,539	4,209	8,541
รายการกระทบยอด				
ผลกระทบทางภาษีของค่าใช้จ่ายที่ไม่สามารถนำมาหักในการคำนวณกำไรทางภาษี				
- ค่าใช้จ่ายที่ไม่อนุญาตให้ถือเป็นรายจ่ายในการคำนวณกำไรทางภาษี	864	1,013	1,335	1,375
ผลกระทบทางภาษีสำหรับค่าใช้จ่ายที่สิทธิหักได้เพิ่ม	(97)	(180)	(97)	(180)
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	474	405	-	-
ขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้บันทึกในปีก่อนแต่นำมาใช้				
ลดค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ของปีปัจจุบัน	(4)	-	-	-
อื่นๆ	2	(39)	2	(39)
รวมรายการกระทบยอด	1,239	1,199	1,240	1,156
รวมค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้	5,449	9,738	5,449	9,697

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 บริษัทย่อยมีผลขาดทุนทางภาษีสะสมที่ยังไม่ได้ใช้เป็นจำนวนเงินประมาณ 0.93 ล้านบาทและ 0.94 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งบริษัทย่อยไม่ได้บันทึกสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจากผลขาดทุนทางภาษีดังกล่าว เนื่องจากยังมีความไม่แน่นอนว่าบริษัทย่อยจะมีกำไรทางภาษีเพียงพอต่อการนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีมาใช้ประโยชน์

24.3 การกระทบยอดระหว่างอัตราภาษีที่แท้จริงถ่วงเฉลี่ยและอัตราภาษีที่ใช้

การกระทบยอดระหว่างอัตราภาษีที่แท้จริงถ่วงเฉลี่ยและอัตราภาษีที่ใช้ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 สรุปได้ดังนี้

	งบการเงินรวม			
	2561		2560	
	จำนวนภาษี (พันบาท)	อัตราภาษี (%)	จำนวนภาษี (พันบาท)	อัตราภาษี (%)
กำไร (ขาดทุน) ทางบัญชีก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	21,050			
สำหรับปี			42,695	
ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้ตามอัตราภาษีที่ใช้	4,210	20.00	8,539	20.00
รายการกระทบยอด	1,239	5.88	1,199	2.81
ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้ตามอัตราภาษีที่แท้จริงถ่วงเฉลี่ย	5,449	25.88	9,738	22.81

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	2561		2560	
	จำนวนภาษี (พันบาท)	อัตราภาษี (%)	จำนวนภาษี (พันบาท)	อัตราภาษี (%)
กำไร (ขาดทุน) ทางบัญชีก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ สำหรับปี	21,044		42,707	
ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้ตามอัตราภาษีที่ใช้	4,209	20.00	8,541	20.00
รายการกระทบยอด	1,240	5.88	1,156	2.71
ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้ตามอัตราภาษีที่แท้จริงด้วย เฉลี่ย	5,449	25.88	9,697	22.71

25. กำไรต่อหุ้น

กำไรต่อหุ้นชั้นพื้นฐานคำนวณโดยหารกำไรสำหรับปีที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัท(ไม่รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น) ด้วยจำนวนตัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่ออกอยู่ในระหว่างปี
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
กำไรสำหรับปีที่เป็นของบริษัทใหญ่ (พันบาท)	15,601	32,957	15,596	33,010
จำนวนหุ้นสามัญถ่วงเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (พันหุ้น)	100,000	100,000	100,000	100,000
กำไรต่อหุ้นชั้นพื้นฐาน (บาทต่อหุ้น)	0.16	0.33	0.16	0.33

26. ส่วนงานดำเนินงาน

ข้อมูลส่วนงานดำเนินงานที่น่าเสนอนี้สอดคล้องกับรายงานภายในของบริษัทที่มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานได้รับสอบทานอย่างสม่ำเสมอเพื่อใช้ในการตัดสินใจในการจัดสรรทรัพยากรให้กับส่วนงานและประเมินผลการดำเนินงานของส่วนงาน ทั้งนี้ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานของบริษัทคือคณะกรรมการบริษัท

บริษัทและบริษัทย่อยดำเนินธุรกิจหลัก ในส่วนงานดำเนินงานที่รายงานเพียงส่วนงานเดียวคือการจำหน่ายระบบสารสนเทศไอที ระบบสารสนเทศเครือข่ายและระบบสารสนเทศโทรคมนาคม และดำเนินธุรกิจในเขตภูมิศาสตร์เดียวคือประเทศไทย บริษัทประเมินผลการปฏิบัติงานของส่วนงานโดยพิจารณาจากกำไรหรือขาดทุนจากการดำเนินงานซึ่งมูลค่าโดยใช้เกณฑ์เดียวกับที่ใช้ในการวัดกำไรหรือขาดทุนจากการดำเนินงานและสินทรัพย์รวมในงบการเงิน ดังนั้น รายได้ กำไรจากการดำเนินงาน และสินทรัพย์ที่แสดงอยู่ในงบการเงิน จึงถือเป็นการรายงานตามส่วนงานดำเนินงานและเขตภูมิศาสตร์แล้ว

ข้อมูลเกี่ยวกับลูกค้ารายใหญ่

บริษัทและบริษัทย่อยมีรายได้จากการขายสินค้าและบริการพร้อมติดตั้งจากลูกค้ารายใหญ่ซึ่งเป็นลูกค้าในประเทศทั้งหมด สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มียอดไม่เกินร้อยละ 10 ของยอดขายโดยรวม

27. กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

บริษัทได้จัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพพนักงานสำหรับพนักงานประจำทั้งหมดของบริษัทตามความในพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ.2530

พนักงานและบริษัทจ่ายสมทบเข้าเงินกองทุนตามโครงการนี้ในอัตราร้อยละของเงินเดือนของพนักงานแต่ละคน พนักงานจะได้รับส่วนที่บริษัทสมทบตามระเบียบและข้อบังคับของเงินกองทุนและตามระยะเวลาการทำงานกับบริษัท บริษัทได้แต่งตั้งผู้จัดการกองทุนแห่งหนึ่งเพื่อบริหารกองทุนตามข้อกำหนดในพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ.2530

บริษัทจ่ายสมทบเข้ากองทุนสำรองเลี้ยงชีพ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 เป็นจำนวนเงิน 0.72 ล้านบาท และ 0.57 ล้านบาท ตามลำดับ

28. การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินที่เกิดจากกิจกรรมจัดหาเงิน

การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินที่เกิดจากกิจกรรมจัดหาเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีดังนี้

	พันบาท			
	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ยอดคงเหลือ	กระแสเงินสด	รายการที่ไม่ใช่เงินสด	ยอดคงเหลือ
	ณ วันที่ 1	เพิ่ม (ลด)*	เพิ่มขึ้น	ณ วันที่ 31
	มกราคม 2561			ธันวาคม 2561
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	51,139	88,615	-	139,754
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	1,199	(704)	203	698
รวม	52,338	87,911	203	140,452

	พันบาท			
	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ยอดคงเหลือ	กระแสเงินสด	รายการที่ไม่ใช่เงินสด	ยอดคงเหลือ
	ณ วันที่ 1	เพิ่ม (ลด)*	เพิ่มขึ้น	ณ วันที่ 31
	มกราคม 2560			ธันวาคม 2560
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	73,890	(22,751)	-	51,139
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	1,349	(565)	415	1,199
รวม	75,239	(23,316)	415	52,338

*กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงินสุทธิรวมจำนวนเงินสดรับและเงินสดชำระคืนในงบกระแสเงินสด

29. ภาวะผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

29.1 ภาวะผูกพันเกี่ยวกับการซื้ออุปกรณ์และการจ้างบริการ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 บริษัทมีภาวะผูกพันเนื่องเกี่ยวกับการซื้ออุปกรณ์ และการจ้างผู้รับจ้างช่วง เป็นจำนวนเงินรวม 37.56 ล้านบาท และ 18.00 ล้านบาท ตามลำดับ

29.2 ภาวะผูกพันเกี่ยวกับสัญญาเช่าดำเนินงาน

บริษัทได้เข้าทำสัญญาเช่าดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับการเช่าพื้นที่ในอาคาร อายุของสัญญาเช่ามีระยะเวลาตั้งแต่ 1 ถึง 3 ปี

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 บริษัทมีจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายในอนาคตทั้งสิ้นภายใต้สัญญาเช่าดำเนินงานดังนี้

	ล้านบาท	
	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560
จ่ายชำระภายใน		
ภายใน 1 ปี	2.00	1.20
มากกว่า 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	2.69	-

29.3 ภาระผูกพันเกี่ยวกับสัญญาให้บริการ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 บริษัทมีภาระผูกพันตามสัญญาจ้างบริหารและบริการจากบริษัทใหญ่เป็นจำนวน 0.07 ล้านบาท และ 0.10 ล้านบาท ตามลำดับ

29.4 หนังสือค้ำประกันธนาคาร

- (1) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 บริษัทมีหนังสือค้ำประกันซึ่งออกโดยธนาคารในนามบริษัทเป็นจำนวน 0.00 ล้านบาท และ 0.02 ล้านบาท ตามลำดับ เพื่อค้ำประกันการปฏิบัติงานตามสัญญา ซึ่งเกี่ยวเนื่องกับภาระผูกพันทางปฏิบัติบางประการตามปกติธุรกิจของบริษัท
- (2) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 บริษัทนำวงเงินสินเชื่อเลตเตอร์ออฟเครดิตซึ่งมีบริษัทใหญ่ เป็นผู้ค้ำประกันกับทางธนาคารให้ออกหนังสือค้ำประกันธนาคารให้แก่บริษัทรวม จำนวน 15.05 ล้านบาท และจำนวน 15.20 ล้านบาท ตามลำดับ เพื่อค้ำประกันสัญญาของบริษัทรวม

30. เครื่องมือทางการเงิน

30.1 การบริหารความเสี่ยง

บริษัทและบริษัทย่อยบริหารความเสี่ยงทางการเงินที่อาจเกิดขึ้นในสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินตามปกติธุรกิจ โดยใช้ระบบการจัดการและการควบคุมภายในองค์กรโดยทั่วไป และไม่ได้ประกอบธุรกรรมตราสารอนุพันธ์ทางการเงินใด ๆ เพื่อการค้าหรือการเก็งกำไร

30.2 ความเสี่ยงจากการให้สินเชื่อ

บริษัทและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อที่เกี่ยวข้องกับลูกหนี้การค้า ฝ่ายบริหารควบคุมความเสี่ยงนี้โดยการกำหนดให้มีนโยบายและวิธีการในการควบคุมสินเชื่อที่เหมาะสม ดังนั้น บริษัทและบริษัทย่อยไม่คาดว่าจะได้รับความเสียหายที่เป็นสาระสำคัญจากการเก็บเงินจากลูกหนี้ดังกล่าว นอกเหนือไปจากที่ได้ตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญไว้แล้ว

30.3 ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

บริษัทและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยเนื่องจากมีเงินฝากสถาบันการเงิน เงินเบิกเกินบัญชี เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน และหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน ทั้งนี้สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินส่วนใหญ่มีอัตราดอกเบี้ยที่ปรับขึ้นลงตามอัตราตลาดหรือมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ซึ่งใกล้เคียงกับอัตราตลาดในปัจจุบัน อย่างไรก็ตาม บริษัทและบริษัทย่อยเชื่อว่าความผันผวนของอัตราดอกเบี้ยในตลาดในอนาคตจะไม่ส่งผลกระทบต่อผลประกอบการ บริษัทและบริษัทย่อยมิได้ใช้ตราสารอนุพันธ์ทางการเงินอื่นเพื่อป้องกันความเสี่ยงดังกล่าว

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่สำคัญสามารถจัดตาม ประเภท อัตราดอกเบี้ยได้ดังนี้

	ล้านบาท				
	งบการเงินรวม				
	2561				
	อัตราดอกเบี้ยคงที่	อัตราดอกเบี้ยปรับขึ้นลง	ไม่มีอัตราดอกเบี้ย	รวม	อัตราดอกเบี้ย
					(ร้อยละต่อปี)
สินทรัพย์ทางการเงิน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	1	57	-	58	0.125 - 0.900
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	150	150	-
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีภาระค้ำประกัน	30	-	-	30	0.650 - 0.900
หนี้สินทางการเงิน					
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	140	-	-	140	4.250 - 4.500
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	61	61	-
หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าการเงิน	1	-	-	1	4.366 - 8.500
	ล้านบาท				
	งบการเงินรวม				
	2560				
	อัตราดอกเบี้ยคงที่	อัตราดอกเบี้ยปรับขึ้นลง	ไม่มีอัตราดอกเบี้ย	รวม	อัตราดอกเบี้ย
					(ร้อยละต่อปี)
สินทรัพย์ทางการเงิน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	1	24	1	26	0.125-1.000
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	113	113	-
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีภาระค้ำประกัน	26	-	-	26	0.650-1.000
หนี้สินทางการเงิน					
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	51	-	-	51	4.500-5.0250
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	77	77	-
หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าการเงิน	1	-	-	1	4.366-8.500

	ล้านบาท				
	งบการเงินเฉพาะกิจการ				
	2561				
	อัตราดอกเบี้ยคงที่	อัตราดอกเบี้ยปรับขึ้นลง	ไม่มีอัตราดอกเบี้ย	รวม	อัตราดอกเบี้ย
	ตามอัตราตลาด				(ร้อยละต่อปี)
<u>สินทรัพย์ทางการเงิน</u>					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	1	53	-	54	0.125 - 0.900
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	150	150	-
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีภาระค้ำประกัน	30	-	-	30	0.650 - 0.900
<u>หนี้สินทางการเงิน</u>					
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	140	-	-	140	4.250 - 4.500
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	61	61	-
หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าการเงิน	1	-	-	1	4.366 - 8.500

	ล้านบาท				
	งบการเงินเฉพาะกิจการ				
	2560				
	อัตราดอกเบี้ย ปรับขึ้นลง	อัตราดอกเบี้ย คงที่	ไม่มี อัตราดอกเบี้ย	รวม	อัตรา ดอกเบี้ย
	ตามอัตราตลาด				(ร้อยละต่อปี)
สินทรัพย์ทางการเงิน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	1	20	1	22	0.125-1.000
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	113	113	-
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีภาระค้ำประกัน	26	-	-	26	0.650-1.000
หนี้สินทางการเงิน					
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	51	-	-	51	4.500-5.025
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	77	77	-
หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าการเงิน	1	-	-	1	4.366-8.50

30.4 ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

บริษัทและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ เนื่องจากบริษัทและบริษัทย่อยมีรายการซื้อหรือขายสินค้าที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศ ซึ่งบริษัทและบริษัทย่อยไม่ได้ทำสัญญาซื้อเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า เพื่อป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 บริษัทและบริษัทย่อยมียอดคงเหลือของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศซึ่งไม่ได้รับการป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนดังนี้

สกุลเงิน	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	สินทรัพย์ทางการเงิน		หนี้สินทางการเงิน		อัตราแลกเปลี่ยนเฉลี่ย	
	2561	2560	2561	2560	2561	2560
	(พัน)	(พัน)	(พัน)	(พัน)	(บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)	
เหรียญสหรัฐอเมริกา	6	46	176	901	32.4498	32.6809
ลาวกิบ	1,430	1,556	-	-	0.0038	0.0039

30.5 ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง

บริษัทและบริษัทย่อยมีการควบคุมความเสี่ยงจากการขาดสภาพคล่อง โดยการรักษาระดับของเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดให้เพียงพอต่อการดำเนินงานของบริษัทและบริษัทย่อย รวมทั้งจัดหางบการเงินสินเชื่อระยะสั้นจากสถาบันการเงินต่าง ๆ เพื่อสำรองในกรณีที่มีความจำเป็นและเพื่อลดผลกระทบจากความผันผวนของกระแสเงินสด

30.6 มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

เนื่องจากเครื่องมือทางการเงินส่วนใหญ่ของบริษัทและบริษัทย่อยจัดอยู่ในประเภทระยะสั้นหรือมีอัตราดอกเบี้ยใกล้เคียงกับอัตราดอกเบี้ยในตลาด บริษัทและบริษัทย่อยจึงประมาณมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินใกล้เคียงกับมูลค่าตามบัญชีที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงิน

31. การบริหารจัดการทุน

วัตถุประสงค์ในการบริหารจัดการทุนที่สำคัญของบริษัทและบริษัทย่อย คือการจัดให้มีซึ่งโครงสร้างทางการเงินที่เหมาะสมและการดำรงไว้ซึ่งความสามารถในการดำเนินธุรกิจอย่างต่อเนื่องตามงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทและบริษัทย่อยมีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเท่ากับ 2.09 : 1 (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 เท่ากับ 1.35 : 1) และบริษัทมีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเท่ากับ 2.08 : 1 (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 เท่ากับ 1.35 : 1)

32. การจัดประเภทรายการในงบการเงิน

รายการบัญชีบางรายการในงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 ได้มีการจัดประเภทใหม่เพื่อให้สอดคล้องกับการจัดประเภทรายการบัญชีในปัจจุบัน ซึ่งไม่มีผลกระทบต่อกำไรหรือส่วนของผู้ถือหุ้น การจัดประเภทรายการใหม่มีดังต่อไปนี้

	พันบาท		
	งบการเงินรวม		
	ตามที่เคยเสนอ รายงานไว้เดิม	จัดประเภท เพิ่ม (ลด)	จัดประเภท รายการใหม่
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ			
ค่าใช้จ่ายในการขาย	21,870	14,319	36,189
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	46,148	(14,319)	31,829

	พันบาท		
	งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ตามที่เคยเสนอ รายงานไว้เดิม	จัดประเภท เพิ่ม (ลด)	จัดประเภท รายการใหม่
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ			
ค่าใช้จ่ายในการขาย	21,870	14,319	36,189
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	48,014	(14,319)	33,695

33. มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและปรับปรุงใหม่และมีผลบังคับใช้ในอนาคต

สภาวิชาชีพบัญชีได้ออกประกาศสภาวิชาชีพบัญชี ซึ่งลงประกาศในราชกิจจานุเบกษาแล้ว ให้ใช้ มาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชีและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและปรับปรุงใหม่

โดยมีผลบังคับใช้ถือปฏิบัติกับงบการเงินสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มต้นในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2562 เป็นต้นไป มีดังนี้

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การนำเสนองบการเงิน
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง สินค้าคงเหลือ
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง งบกระแสเงินสด
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง นโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชีและข้อผิดพลาด
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง ภาษีเงินได้
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 16 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง สัญญาเช่า
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การบัญชีสำหรับเงินอุดหนุนจากรัฐบาลและการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับความช่วยเหลือจากรัฐบาล
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 23 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง ต้นทุนการกู้ยืม
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 24 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 26 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การบัญชีและการรายงานโครงการผลประโยชน์เมื่อออกจากงาน
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง งบการเงินเฉพาะกิจการ
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 28 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่เงินเฟ้อรุนแรง
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 33 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง กำไรต่อหุ้น
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาล
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 36 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การด้อยค่าของสินทรัพย์
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 37 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง ประมาณการหนี้สิน หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นและสินทรัพย์ที่อาจเกิดขึ้น

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 38 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง สินทรัพย์ไม่มีตัวตน
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 40 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 41 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง เกษตรกรรม
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 1	เรื่อง การนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินมาใช้เป็นครั้งแรก
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 3 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การรวมธุรกิจ
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง สัญญาประกันภัย
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขายและการดำเนินงานที่ยกเลิก
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 6 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การสำรวจและประเมินค่าแหล่งทรัพยากรแร่
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง ส่วนงานดำเนินงาน
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง งบการเงินรวม
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การร่วมกิจการ
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับส่วนได้เสียในกิจการอื่น
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การวัดมูลค่ายุติธรรม
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 15	เรื่อง รายได้จากสัญญาที่ทำกับลูกค้า
การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง ความช่วยเหลือจากรัฐบาล-กรณีที่ไม่มีความเกี่ยวข้องอย่างเฉพาะเจาะจงกับกิจกรรมดำเนินงาน
การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง สัญญาเช่าดำเนินงาน-สิ่งของที่ให้แก่ผู้เช่า
การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 25 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง ภาษีเงินได้-การเปลี่ยนแปลงสถานภาพทางภาษีของกิจการหรือของผู้ถือหุ้น
การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การประเมินเนื้อหาสัญญาเช่าที่สร้างขึ้นตามรูปแบบกฎหมาย
การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลของข้อตกลงสัมปทานบริการ
การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 32 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง สินทรัพย์ไม่มีตัวตน-ต้นทุนเว็บไซต์
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินที่เกิดขึ้นจากการรื้อถอน การบูรณะและหนี้สินที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การประเมินว่าข้อตกลงประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือไม่
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง สิทธิในส่วนได้เสียจากกองทุนการรื้อถอน การบูรณะ และการปรับปรุงสภาพแวดล้อม

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การปรับปรุงย้อนหลังภายใต้มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2561) เรื่องการรายงานทางการเงิน ในสภาพเศรษฐกิจที่เงินเฟ้อรุนแรง
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาลและการด้อยค่า
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง ข้อตกลงสัมปทานบริการ
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 14 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง ข้อจำกัดสินทรัพย์ตามโครงการผลประโยชน์ ข้อกำหนดเงินทุนขั้นต่ำและปฏิสัมพันธ์ของรายการเหล่านี้ สำหรับมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2561) เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การจ่ายสินทรัพย์ที่ไม่ใช่เงินสดให้แก่เจ้าของ
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง ต้นทุนการเปิดหน้าดินในช่วงการผลิตสำหรับเหมือง ผิวดิน
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง เงินที่นำส่งรัฐ
โดยมีผลบังคับใช้ถือปฏิบัติกับการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2563 มีดังนี้	
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 32	เรื่อง การแสดงรายการเครื่องมือทางการเงิน
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 7	เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลเครื่องมือทางการเงิน
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 9	เรื่อง เครื่องมือทางการเงิน
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 16	เรื่อง การป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนสุทธิใน หน่วยงานต่างประเทศ
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 19	เรื่อง การชำระหนี้สินทางการเงินด้วยตราสารทุน

ฝ่ายบริหารของบริษัทและบริษัทย่อยเชื่อว่ามาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐาน การบัญชีและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและปรับปรุงใหม่ข้างต้นจะไม่มีผลกระทบอย่างเป็น สาระสำคัญต่อการเงินเมื่อนำมาถือปฏิบัติ

34. การอนุมัติงบการเงิน

งบการเงินนี้ได้รับอนุมัติให้ออกโดยกรรมการของบริษัท เมื่อวันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2562

- END -