



# ประกันภัยไซเบอร์

## ลดความเสี่ยงโจรกรรมข้อมูล

- ▶ ลดความสูญเสียจากภัยคุกคามของแฮกเกอร์โจรกรรมข้อมูล ด้วยประกันภัยไซเบอร์ ที่ให้ความคุ้มครองค่าใช้จ่ายจากการถูกโจรกรรมข้อมูล ครอบคลุมทั้งการจ้างผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบ การกู้ข้อมูล การจ่ายค่าไถ่ การสูญเสียรายได้จากการหยุดชะงักของธุรกิจ และความรับผิดต่อบุคคลภายนอกจากการที่ข้อมูลของลูกค้าสูญหาย รวมทั้งค่าใช้จ่ายในการต่อสู้คดี

ท่ามกลางกระแสโลกที่เปลี่ยนแปลงเข้าสู่ยุคดิจิทัล ปัญหาที่สำคัญที่ผู้คนในทุกวงการเป็นกังวลคือเรื่องอาชญากรรมทางคอมพิวเตอร์ ซึ่งก็ได้มีการพัฒนาไปอย่างต่อเนื่อง และสามารถแพร่กระจายได้อย่างรวดเร็วสร้างความเสียหายอย่างร้ายแรงได้อย่างคาดไม่ถึง ในระดับภาคธุรกิจและบุคคลทั่วไป

จากข้อมูลของ Hakmagaeddon ซึ่งทำการรวบรวมสถิติด้านอาชญากรรมทางคอมพิวเตอร์ พบว่าในเดือนมีนาคม 2560 เป้าหมายที่ถูกโจมตีเป็นอันดับ 1 คือ ภาคอุตสาหกรรม คิดเป็นสัดส่วน 21.5% ของการโจมตีทั้งหมด ตามด้วยภาครัฐบาลที่ 16.9% บุคคลธรรมดาที่มีสัดส่วน 16.9% ภาคการศึกษามีสัดส่วน 12.3% และที่เหลือเป็นองค์กรต่างๆ กลุ่มที่เผยแพร่ข่าวสาร Healthcare และการเงินเป็นต้น

สำหรับภาคอุตสาหกรรมที่ถูกโจมตีมากที่สุดโดยกลุ่ม Software, การเงิน การธนาคาร, การขายตัวออนไลน์, การบริการทางธุรกิจ, ร้านอาหาร, ร้านค้าปลีก เป็นต้น

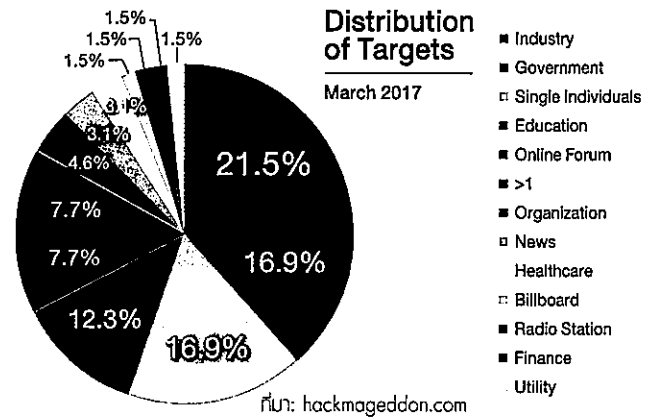
และล่าสุด จากสถานการณ์การระบาดของมัลแวร์สายพันธุ์ใหม่ ชื่อ PETYA หรือ Petwrap ซึ่งเป็นไวรัสประเภทมัลแวร์ เรียกว่า RANSOMWARE กำลังระบาดทั่วโลกไม่ว่าจะเป็นอเมริกาและยุโรป จนเป็นผลทำให้เครื่องคอมพิวเตอร์ขององค์กรที่ใช้ระบบปฏิบัติการ MS Windows ติดไวรัสดังกล่าวจนไม่สามารถใช้งานได้

เนื่องจากถูกเข้ารหัสลับ Master File Table (MFT) ของพาร์ทิชัน ซึ่งเป็นตารางที่ใช้ระบุตำแหน่งชื่อไฟล์ และเนื้อหาของไฟล์ในฮาร์ดดิสก์ ทำให้ผู้ใช้ไม่สามารถเข้าถึงข้อมูลในฮาร์ดดิสก์ได้ หากต้องการถอดรหัสต้องจ่ายค่าไถ่เป็นเงิน 300 USD ผ่านอีเมล แต่เนื่องจากอีเมลดังกล่าวถูกผู้ให้บริการปิดแล้ว จึงทำให้ไม่สามารถจ่ายค่าไถ่ได้ จนส่งผลกระทบต่อระบบของธุรกิจในประเทศต่างๆ ทั่วโลก

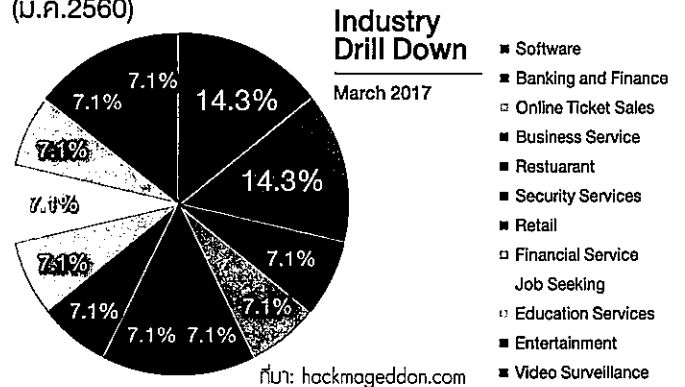
## คปท.กำหนดมาตรฐาน หนุนประกันภัยไซเบอร์

ดร.สุทธิพล ทวีชัยการ เลขาธิการคณะกรรมการกำกับและส่งเสริมการประกอบธุรกิจประกันภัย (คปท.) เปิดเผยว่า สำนักงาน คปท. ได้ตระหนักถึงผลกระทบจากภัยคุกคามดังกล่าวต่อระบบประกันภัย จึงได้กำหนดมาตรการรับมือภัยคุกคามไว้ 2 มาตรการคือ ในส่วนขององค์กร ได้มีการ

## สถิติเป้าหมายการโจมตีทางคอมพิวเตอร์ (ปี.ค.2560)

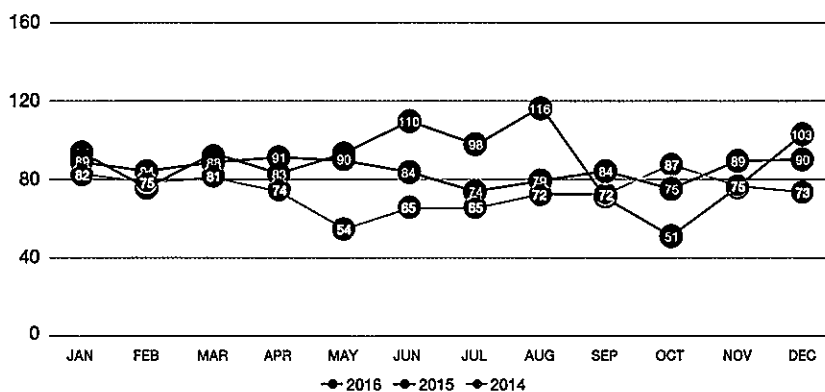


## สถิติเป้าหมายการโจมตีทางคอมพิวเตอร์ในภาคอุตสาหกรรมต่างๆ (ปี.ค.2560)



จัดทำแนวทางปฏิบัติในการป้องกันไวรัสภายในองค์กร และสั่งการให้สำนักงาน คปท. ทั่วประเทศ ดำเนินการตามแนวปฏิบัตินี้ อย่างเคร่งครัด เพื่อเป็นการเฝ้าระวังและป้องกันภัยคุกคามที่อาจเจาะเข้ามาในระบบของสำนักงาน คปท.

สำหรับในส่วนของภาคอุตสาหกรรมประกันภัย สำนักงาน คปท. ในฐานะหน่วยงานกำกับ ได้เฝ้าติดตามสถานการณ์อย่างใกล้ชิด แม้ในขณะนี้ยังไม่ได้รับรายงานผลกระทบจากเหตุการณ์ดังกล่าวในธุรกิจประกันภัย แต่เพื่อเป็นการป้องกันภัยคุกคามทางคอมพิวเตอร์ของภาคธุรกิจประกันภัย จึงได้ประสานไปยังสมาคมประกันชีวิตไทย และสมาคมประกันวินาศภัยไทย เพื่อแจ้งให้บริษัทสมาชิกเฝ้าระวัง และเตรียมการอย่างเป็นระบบ ตั้งแต่การป้องกัน การรับมือกับภัยคุกคามทางคอมพิวเตอร์ รวมทั้งสื่อสารให้พนักงานและประชาชนรับทราบถึงแนวทางป้องกันการแพร่ระบาดอย่างเหมาะสม



สถิติจำนวนครั้งการโจมตีทางคอมพิวเตอร์รายเดือน ช่วง 3 ปีที่ผ่านมา

Monthly Attacks (2016vs2015vs2014)

// เพื่อเป็นการเฝ้าระวังจากการถูกโจมตีหรือคุกคามทางไซเบอร์ สำนักงาน คปภ. จึงได้ส่งเสริมและสนับสนุนให้บริษัทประกันภัยพัฒนากรมธรรม์ประกันภัยไซเบอร์ (Cyber Insurance) เพื่อตอบสนองความต้องการของผู้บริโภคที่ต้องการความคุ้มครองที่ครอบคลุมค่าเสียหายจากการโจรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ //

โดยให้รายงานสถานการณ์เฝ้าระวังภัยคุกคามทางคอมพิวเตอร์ต่อ สำนักงาน คปภ. เป็นระยะๆ หากได้รับผลกระทบจากภัยดังกล่าว ขอให้แจ้งมายัง สำนักงาน คปภ. ทาง E-mail : it@oic.or.th หรือ สายด่วน คปภ. 1186 โดยเร็ว เพื่อประสานให้ความช่วยเหลือ และทำงานร่วมกันอย่างเป็นระบบเพื่อเตรียมการรับมือ

อย่างไรก็ตาม เพื่อเป็นการเฝ้าระวังจากการถูกโจมตีหรือคุกคามทางไซเบอร์ สำนักงาน คปภ. จึงได้ส่งเสริมและสนับสนุนให้บริษัทประกันภัยพัฒนากรมธรรม์ประกันภัยไซเบอร์ (Cyber Insurance) เพื่อตอบสนองความต้องการของผู้บริโภคที่ต้องการความคุ้มครองที่ครอบคลุมค่าเสียหายจากการโจรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์

ซึ่งทางด้านของบริษัทประกันภัยเองก็ได้พัฒนาประกันภัยไซเบอร์ เพื่อเข้ามารองรับความเสี่ยงจากการถูกโจมตีหรือคุกคามทางไซเบอร์ โดยประกันภัยไซเบอร์จะออกแบบมาเพื่อป้องกันความเสี่ยงต่อความเสียหายทางคอมพิวเตอร์ที่เกิดขึ้นกับธุรกิจ ในเชิงพาณิชย์ได้ทุกประเภท ไม่ว่าจะเป็น ผู้ผลิตสินค้า ผู้ให้บริการประเภทต่างๆ และโดยเฉพาะอย่างยิ่งสถาบันการเงินที่มีความเสี่ยงภัยในระดับสูง โดยจะคุ้มครองทั้งในส่วนของความรับผิดต่อผู้เอาประกันภัย (First Party) หรือความรับผิดต่อบุคคลภายนอก (Third Party) ซึ่งเกิดขึ้นกับข้อมูลของลูกค้า สูญหาย หรือถูกโจรกรรม

สำหรับความคุ้มครองหลักๆ ของประกันภัยไซเบอร์ที่สำนักงาน คปภ. กำหนดเป็นมาตรฐาน ประกอบด้วย 2 ส่วนคือ ส่วนแรก ความคุ้มครองต่อผู้เอาประกันภัย เช่น ความคุ้มครองจากการหยุดชะงักของธุรกิจ, ค่าเสียหายจากการถูกโจรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ในการถ่ายโอนข้อมูลที่เป็นการกระทำฉ้อฉลในระบบคอมพิวเตอร์ หรือผ่านเครือข่ายในระบบคอมพิวเตอร์, ค่าเสียหายจากการสื่อสารทางอิเล็กทรอนิกส์ เนื่องจากการถ่ายโอนข้อมูลของลูกค้าที่เป็นการฉ้อฉลในระบบคอมพิวเตอร์ ทำให้เกิดความเสียหายขึ้น และบริษัทของลูกค้า เป็นผู้รับผิดชอบตามกฎหมาย

ค่าเสียหายจากการคุกคามทางอิเล็กทรอนิกส์ รวมถึงต้นทุนในการเจรจาต่อรองทางด้านการประกอบวิชาชีพ, ค่าใช้จ่ายในการแจ้งเกี่ยวกับข้อมูลความลับ รวมถึงต้นทุนการให้บริการตรวจสอบความน่าเชื่อถือสำหรับลูกค้าที่ได้รับผลกระทบ, ค่าเสียหายจากการทำลายทรัพย์สินทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยมีสาเหตุจากพนักงาน, ค่าใช้จ่ายในภาวะวิกฤติ รวมถึงต้นทุนค่าที่ปรึกษาด้านประชาสัมพันธ์ และค่าเงินรางวัล รวมถึง



ดร.สุทธิพล ทวีชัยการ

ต้นทุนการจ่ายผู้ให้ข้อมูล

ส่วนที่สอง ความคุ้มครองความรับผิดต่อบุคคลภายนอก เช่น ความรับผิดในการเปิดเผยข้อมูล รวมถึงคดีที่ถูกค้าเรียกร้องเนื่องมาจากความล้มเหลวของระบบความปลอดภัยจากการเข้าถึงข้อมูลที่ไม่ได้รับอนุญาต หรือการแพร่กระจายข้อมูลส่วนบุคคลบนอินเทอร์เน็ต, ความรับผิดต่อเนื้อหา รวมถึงคดีที่เกิดขึ้นจากการละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา การละเมิดเครื่องหมายการค้าและลิขสิทธิ์, ความรับผิดต่อชื่อเสียง รวมถึงคดีที่ละเมิดทำให้เสื่อมเสียชื่อเสียงทางด้านสินค้าหรือการบริการการกล่าวร้ายการหมิ่นประมาท และบุกรุกความเป็นส่วนตัว

ความรับผิดในความเสียหายในระบบส่วนกลาง รวมถึงคดีเนื่องมาจากความล้มเหลวของระบบความปลอดภัยทำให้เกิดอันตรายกับระบบคอมพิวเตอร์ของบุคคลภายนอกและความรับผิดในความเสียหายจากการเข้าถึง รวมถึงคดีเนื่องมาจากความล้มเหลวของระบบความปลอดภัยทำให้ระบบของลูกค้าไม่สามารถติดต่อกับลูกค้ารายอื่นได้ และค่าใช้จ่ายในการต่อสู้คดีคุ้มครองถึงค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น จากการต่อสู้คดีกับหน่วยงานของภาครัฐ หรือองค์กรที่ควบคุมกฎระเบียบหรือใบอนุญาต

โดยบริษัทประกันจะต้องดำเนินการจ่ายค่าใช้จ่ายในการต่อสู้คดีล่วงหน้าในการจัดการควบคุมสำหรับการเรียกร้องเนื่องจากความเสียหายทางคอมพิวเตอร์ภายใน 30 วันหลังจากวันที่ได้รับใบแจ้งหนี้ในส่วนค่าใช้จ่ายในการต่อสู้คดีนั้น

ทั้งนี้ สำนักงาน คปภ. ได้กำหนดอัตราเบี้ยประกันภัยรายปีที่ 0.1-5% ของจำนวนเงินจำกัดความรับผิด หรือรายได้ต่อปี หรือขนาดของสินทรัพย์ แล้วแต่กรณี โดยปัจจุบัน มีบริษัทประกันภัยที่ได้รับความเห็นชอบแบบกรมธรรม์ประกันภัยไซเบอร์แล้ว 7 บริษัท ประกอบด้วย บจ.เอฟพีจี ประกันภัย (ประเทศไทย) บมจ.ทิพยประกันภัย บมจ.ไทยประกันภัย บมจ.อลิอันซ์ ประกันภัย บจ.นิวแฮมพ์เชอร์ อินชัวร์ันส์ สาขาประเทศไทย บจ.เอไอจี ประกันภัย (ประเทศไทย) และ บมจ.โตเกียวมารีนประกันภัย (ประเทศไทย)

## ตั้งทีมบุกขายประกันไซเบอร์ จัดแพ็คเกจคุ้มครองธุรกิจ

นายพุทธรัตน์ ศรีพร้อม ผู้อำนวยการฝ่ายประกันภัยไซเบอร์และโครงการพิเศษ บมจ.ทิพยประกันภัย เปิดเผยว่า บริษัทได้จัดตั้งฝ่าย Cyber เพื่อนำเสนอกรมธรรม์ไซเบอร์โดยเฉพาะ ซึ่งที่ผ่านมาบริษัทได้มีการนำร่องเสนอกรมธรรม์ไซเบอร์ผ่านฐานลูกค้าองค์กรเดิมของบริษัทแล้ว แต่เนื่องจากกรมธรรม์ไซเบอร์ยังใหม่สำหรับลูกค้าองค์กรในประเทศไทย จึงทำให้ที่ผ่านมาลูกค้าองค์กรยังไม่เห็นถึงความสำคัญและความเสี่ยงที่อาจจะเกิดขึ้นกับธุรกิจ จนกระทั่งเกิดเหตุภัยคุกคามไซเบอร์จาก วอนนาคราย และ Petya ขึ้นทำให้ลูกค้าองค์กรเริ่มตระหนักถึงความเสี่ยงภัยจากการถูกคุกคามด้านไซเบอร์มากขึ้น

สำหรับ Cyber Insurance คือกรมธรรม์ที่ออกแบบมาเพื่อคุ้มครองความเสียหายทางการเงินที่เกิดจากภัยคุกคามทางไซเบอร์ เนื่องจากในปัจจุบันอยู่ในยุคของ Digital, Internet และ Online จึงทำให้ธุรกิจหันมาพึ่งพาระบบและ Internet ในกระบวนการทำงานมากขึ้น รวมไปถึงการทำธุรกรรม และค้าขายกันบนโลก Online ที่มากขึ้น จึงทำให้ธุรกิจมีความเสี่ยงภัยจากภัยทางไซเบอร์ ดังนั้น Cyber Insurance จึงเป็นเครื่องมือในการบริหารความเสี่ยงด้านไซเบอร์ ของภาคธุรกิจได้

โดย Cyber Insurance จะให้ความคุ้มครองความเสียหายทางการเงินของผู้เอาประกันภัยที่เกิดขึ้นจากการถูกโจมตีระบบการถูกแอบเข้าระบบโดยไม่ได้รับอนุญาต และการที่ข้อมูลรั่วไหลออกไปสู่บุคคลภายนอก และยังคงคุ้มครองถึงความรับผิดต่อบุคคลภายนอกที่ได้รับผลกระทบจากการที่ข้อมูลรั่วไหลออกไป

นายพุทธรัตน์กล่าวว่า สำหรับขั้นตอนในการพิจารณารับประกันภัยนั้น บริษัทประกันภัยจะทำการประเมินความเสี่ยงเบื้องต้น โดยการนำเสนอใบคำขอที่มีแบบคำถามที่ลูกค้าต้องให้ข้อมูลอย่างละเอียด หลังจากนั้นบริษัทจะนำข้อมูลที่ได้จากลูกค้ามาเข้ากระบวนการพิจารณารับประกันภัย ก่อนที่จะนำเสนอความคุ้มครองและอัตราเบี้ยประกันภัย ซึ่งจะพิจารณาจากประเภทของธุรกิจ การดำเนินการ นโยบายด้านความปลอดภัยด้านไซเบอร์ การเก็บรักษาข้อมูล และระบบต่างๆ ที่ใช้ รวมถึงวงเงินเอาประกันภัยที่ผู้เอาประกันภัยต้องการที่เหมาะสมกับธุรกิจและความเสี่ยงของผู้เอาประกันภัยต่อไป

กรณีที่เกิดความเสียหายกับธุรกิจเนื่องจากภัยคุกคามทางไซเบอร์นั้น สิ่งที่ทำประกันต้องดำเนินการทันทีคือ เมื่อเกิดความเสียหายผู้เอาประกันภัยควรรีบแจ้งบริษัทประกันภัยโดยเร็วที่สุด จากนั้นบริษัทประกันภัยจะทำการส่งทีมผู้เชี่ยวชาญด้าน IT เข้าไปประเมินสถานการณ์ความเสียหายของธุรกิจ หากความเสียหายที่เกิดขึ้นอยู่ภายใต้ความคุ้มครองกรมธรรม์ ประกันภัยก็จะดำเนินการชดเชยค่าสินไหมทดแทนต่อไปตามขั้นตอนของการพิจารณาค่าสินไหมทดแทน

// **Cyber Insurance**  
**จะให้ความคุ้มครอง**  
**ความเสียหายทางการเงิน**  
**ของผู้เอาประกันภัยที่**  
**เกิดขึ้นจากการถูกโจมตีระบบ การถูกแอบ**  
**เข้าระบบโดยไม่ได้รับอนุญาต**  
**และการที่ข้อมูลรั่วไหลออกไป**  
**สู่บุคคลภายนอก และยังคง**  
**คุ้มครองถึงความรับผิด**  
**ต่อบุคคลภายนอก ที่ได้รับ**  
**ผลกระทบจากการที่ข้อมูล**  
**รั่วไหลออกไป //**

พุทธรัตน์ ศรีพร้อม



นายพุทธรัตน์กล่าวต่อว่า เนื่องจากโลกในยุคปัจจุบันที่ทุกภาคส่วนต่างพึ่งพาระบบคอมพิวเตอร์และ Internet ในการทำงานมากขึ้น ดังนั้น ประกันภัยชนิดนี้จึงเหมาะสมกับทุกองค์กร ไม่จำกัดเฉพาะแค่ธุรกิจสถาบันการเงิน หรือธุรกิจบริการเท่านั้น โดยแต่ละประเภทสามารถใช้กรมธรรม์ประกันภัย Cyber Insurance นี้ไปเป็นเครื่องมือบริหารความเสี่ยงด้าน Cyber Security ขององค์กรได้ โดยสามารถแบ่งกลุ่มลูกค้าออกเป็น 2 กลุ่มคือ กลุ่มลูกค้ารายบุคคลและกลุ่มลูกค้าองค์กร สำหรับกลุ่มลูกค้าองค์กรนั้น บริษัทได้นำเสนอแพ็คเกจความคุ้มครองได้ไม่ต่ำกว่า 500 ล้าน 750 ล้านบาท และ 1,000 ล้านบาท ขึ้นอยู่กับความต้องการของลูกค้าเป็นหลักว่าต้องการความคุ้มครองในระดับใด อัตราเบี้ยประกันเท่าไร ซึ่งขณะนี้ มีลูกค้า 2 รายที่ตัดสินใจทำประกันไซเบอร์กับบริษัทแล้ว เพื่อลดความเสี่ยงจากการถูกแฮ็กข้อมูล และข้อมูลรั่วไหลออกไปยังบุคคลภายนอก

ในส่วนของกลุ่มลูกค้ารายบุคคล ขณะนี้ยังไม่มีความชัดเจนของรูปแบบกรมธรรม์และความคุ้มครองซึ่งอยู่ระหว่างการพัฒนาให้เหมาะสมกับความต้องการของลูกค้า ขณะที่ในต่างประเทศมีการนำเสนอกกรมธรรม์ไซเบอร์มานานแล้ว ส่วนในแถบเอเชียมีเพียงสิงคโปร์และฮ่องกงเท่านั้นที่มีการนำเสนอกกรมธรรม์ไซเบอร์ให้กับลูกค้ารายบุคคล เนื่องจากทั้งสองประเทศมีฐานลูกค้าที่สามารถเข้าถึงไอทีและการทำธุรกรรมออนไลน์อย่างกว้างขวาง จึงมองว่าการซื้อกรมธรรม์ไซเบอร์มีความจำเป็นและสามารถตอบสนองความต้องการของลูกค้าได้เป็นอย่างดี

สำหรับกรมธรรม์ไซเบอร์ที่ให้ความคุ้มครองลูกค้ารายบุคคลในต่างประเทศนั้น ส่วนใหญ่จะเป็นการให้ความคุ้มครองความเสียหายของข้อมูลบัตรเครดิต เช่น ลูกค้านำบัตรเครดิตไปรูดจ่ายค่าสินค้าในร้านค้าและถูกดูข้อมูลของบัตรหรือบัตรถูกขโมยไป เป็นต้น โดยอัตราเบี้ยประกันของกรมธรรม์ไซเบอร์สำหรับรายย่อยในกรณีดังกล่าวจะมีอัตราเบี้ยประกันประมาณ 300-400 ดอลลาร์สหรัฐ โดยได้รับความคุ้มครองวงเงิน 50,000 ดอลลาร์สหรัฐ

ล่าสุดที่เกิดภัยคุกคามไซเบอร์จากวอนนาคราย นอกจากจะทำให้เกิดความเสียหายกับระบบคอมพิวเตอร์ของธุรกิจแล้วยังมีการโจมตีไปยังกลุ่มลูกค้ารายบุคคลจนได้รับความเสียหายด้วยโดยถูกแฮกเกอร์ส่งวอนนาคราย เข้าไปโจมตีระบบจนข้อมูลเกิดความเสียหาย พร้อมกับเรียกค่าไถ่ 300-2,000 ดอลลาร์สหรัฐ เพื่อรักษาฐานข้อมูล ซึ่งบางรายก็ยอมจ่ายค่าไถ่เพราะเป็นข้อมูลสำคัญ แต่บางรายก็ไม่ยอมจ่ายแต่ตัดสินใจทำระบบป้องกันใหม่เพื่อป้องกันไม่ให้ข้อมูลถูกคุกคามในอนาคต

“เหตุการณ์ที่เกิดขึ้น นอกจากจะทำให้ผู้ทำประกันเริ่มเห็นถึงความสำคัญของกรมธรรม์ไซเบอร์แล้ว บริษัทประกันภัยในต่างประเทศก็เริ่มมองหามาตรการที่จะเข้ามาช่วยเหลือเพื่อปรับปรุงเงื่อนไขความคุ้มครองให้เหมาะสมกับการคุ้มครองทางไซเบอร์ที่อาจจะเกิดขึ้นอนาคตได้”

## กระตุ้นธุรกิจท่ามกลางไซเบอร์ ขดเขยความเสียหายหลังถูกโจมตี

นายเสรี กวินรัชตโรจน์ รองกรรมการผู้จัดการ บมจ. โตเกียวมารีนประกันภัย เปิดเผยว่า จากกรณีภัยคุกคามไซเบอร์ที่เกิดขึ้นจากการโจมตีของวอนนาครายและเพทยาที่ทำให้ระบบคอมพิวเตอร์ของธุรกิจเกิดความเสียหายขึ้นนั้น แม้ว่าองค์กรธุรกิจจะมีความเข้าใจแล้วว่าปัจจุบันระบบคอมพิวเตอร์ขององค์กรมีความเสี่ยงที่อาจจะเกิดภัยคุกคามไซเบอร์ได้ และมีการสร้างกำแพงขึ้นมาป้องกันระบบแล้วก็ตาม แต่ก็ยังไม่สามารถที่จะป้องกันความสูญเสียที่เกิดจากภัยคุกคามไซเบอร์ได้

ทั้งนี้ แม้แต่ในต่างประเทศที่มีการป้องกันระบบขององค์กรแล้วเป็นอย่างดี แต่ก็ยังพบการคุกคามอยู่บ่อยครั้ง โดยเฉพาะการรั่วไหลของข้อมูลลูกค้า เช่น การรั่วไหลของข้อมูลบัตรเครดิตจากการคุกคามของเหล่าแฮกเกอร์จนทำให้องค์กรธุรกิจเกิดความเสียหาย ลูกค้าฟ้องร้อง ซึ่งหากองค์กรธุรกิจนั้นไม่ได้มีการทำประกันไซเบอร์ความเสียหายที่เกิดขึ้น ธุรกิจนั้นก็ต้องเป็นผู้รับผิดชอบเองทั้งหมด

อย่างไรก็ตาม หากธุรกิจมีความทำประกันภัยไซเบอร์ไว้เพื่อป้องกันความเสี่ยง แม้จะเกิดความเสียหายจากการถูกคุกคามทางไซเบอร์ ความสูญเสียที่เกิดขึ้นกับบริษัทและบุคคลภายนอกก็จะได้ได้รับความคุ้มครองดูแลจากบริษัทประกันภัย ทำให้ธุรกิจไม่ต้องกังวลเรื่องของค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น เพราะบริษัทประกันภัยจะเป็นผู้ที่เข้ามาดูแลและรับความเสี่ยงภัยนั้นไว้เอง ดังนั้น ประกันภัยไซเบอร์ จึงเป็นอีกหนึ่งเครื่องมือที่จะเข้ามาช่วยลดภาระทางการเงินของธุรกิจได้

โดยบริษัทได้พัฒนากรมธรรม์ไซเบอร์ ซึ่งเป็นการนำกรมธรรม์ที่บริษัทแม่มีการนำเสนอขายอยู่แล้วในต่างประเทศมาปรับปรุงเงื่อนไขให้เหมาะสมกับความต้องการของกลุ่มลูกค้าองค์กรในประเทศไทย โดยกรมธรรม์ไซเบอร์ของบริษัทจะให้ความคุ้มครองใน 2 หมวดหลัก ประกอบด้วย

**หมวดที่ 1 คุ้มครองความรับผิดชอบบุคคลภายนอก** ซึ่งจะคุ้มครองสำหรับค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการที่บริษัทถูกผู้ทำประกันฟ้องร้องค่าเสียหายจากการที่ทำให้ข้อมูลส่วนตัวของลูกค้าสูญหายหรือถูกขโมยจากการคุกคามทางไซเบอร์ เช่น ค่าทนายความ ค่าปรับหลังจากที่ศาลตัดสินให้บริษัทต้องชดใช้ให้กับลูกค้าผู้เสียหาย จากการบริหารผิดพลาดของบริษัทจนทำให้ข้อมูลของลูกค้ารั่วไหลออกไปสู่บุคคลภายนอกได้ เป็นต้น

**หมวดที่ 2 คุ้มครองผู้รับประกันภัย** คุ้มครองค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นในกรณีที่ข้อมูลมีการรั่วไหลออกไปจากระบบของธุรกิจ แต่เป็นข้อมูลสำคัญที่ธุรกิจต้องนำกลับเข้าสู่ระบบเหมือนเดิม จนทำให้เกิดมีค่าใช้จ่ายในการนำข้อมูลกลับเข้าสู่ระบบ เช่น ระบบของบริษัทถูกแฮกเกอร์เข้าโจมตี และลบข้อมูลสำคัญนั้นออกจากระบบทั้งหมด ธุรกิจจำเป็นต้องนำข้อมูลนั้นเข้าไปไว้ในระบบให้เหมือนเดิมโดยการสร้างฐานข้อมูลใหม่กลับเข้าสู่ระบบโดยการจ้างผู้เชี่ยวชาญเข้ามาดำเนินการกู้ข้อมูล การจ้างคนมาคีย์ข้อมูลเพื่อจัดเก็บเข้าสู่ระบบ เป็นต้น ค่าใช้จ่ายเหล่านี้

### ความคุ้มครอง Cyber Risk Insurance



ผู้รับประกันภัย

ค่าจ้างผู้เชี่ยวชาญ  
ตรวจสอบ

สูญเสียรายได้จากการ  
หยุดชะงักของเครือข่าย

ค่าใช้จ่ายในการกู้ข้อมูล

ค่าใช้จ่ายเพื่อยุติการบุป  
บบระบบคอมพิวเตอร์

ค่าใช้จ่ายในการ  
จัดการวิกฤติการณ์



ความรับผิด  
บุคคลภายนอก

ความเสียหายต่อบุคคลที่ 3  
จากการถูกละเมิดข้อมูล

ค่าใช้จ่ายในการต่อสู้คดี

นี้ที่เกิดขึ้น ก็จะได้รับควบคุมครองตามเงื่อนไขของกรรมกรรม  
ไซเบอร์ด้วย

ขณะเดียวกัน การถูกโจมตีจากวอนนาครายที่อาศัยช่องโหว่  
ของวินโดวส์ เข้าไป Encrypt File (EFS) หรือการเข้ารหัสใน  
ระบบขององค์กรธุรกิจจนไม่สามารถเปิดใช้งานระบบได้จนกว่า  
ยอมจ่ายค่าไถ่นั้น หากองค์กรตัดสินใจที่จะจ่ายค่าไถ่เพื่อรักษา  
ข้อมูลเอาไว้ ค่าไถ่ที่จ่ายไปนั้น กรรมกรรมไซเบอร์ของบริษัทก็จะ  
ให้ความคุ้มครองค่าใช้จ่ายที่นำไปจ่ายเป็นค่าไถ่ด้วย

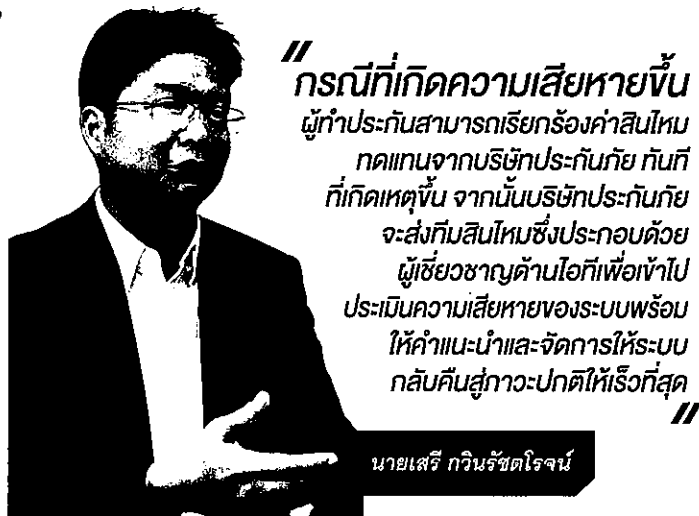
แต่ทั้งนี้ ต้องขึ้นอยู่กับความเห็นชอบของผู้เชี่ยวชาญด้านไอที  
ของบริษัทประกันภัยที่ถูกส่งเข้าไปประเมินความเสียหายจาก  
การถูกโจมตีระบบของบริษัทก่อนว่าองค์กรควรจะจ่าย  
ค่าไถ่ให้กับแฮกเกอร์หรือไม่ หากองค์กรตัดสินใจจ่ายค่าไถ่ให้  
กับแฮกเกอร์ก่อนที่จะได้รับความเห็นชอบจากผู้เชี่ยวชาญด้าน  
ไอทีของบริษัทประกันภัย ในส่วนนี้จะไม่ได้รับความคุ้มครอง  
ตามเงื่อนไขของกรรมกรรม

นอกจากนี้ กรรมกรรมไซเบอร์ ยังให้ความคุ้มครองในกรณี  
ที่ซอฟต์แวร์ของระบบถูกรุกเข้าไปเพื่อนำข้อมูลไปใช้ในทางที่ผิด  
จนก่อนให้เกิดความเสียหายกับองค์กร เช่น มีการส่งไวรัสเข้าสู่  
ระบบ เพื่อนำข้อมูลเข้ามาทำอันตรายกับระบบและทำให้ข้อมูล  
สูญหาย จนทำให้องค์กรต้องจ้างผู้เชี่ยวชาญเข้ามาถอดระบบ  
กลับคืนสู่สภาพเดิม ซึ่งค่าใช้จ่ายในส่วนนี้กรรมกรรมไซเบอร์  
ก็ให้ความคุ้มครองด้วย

นายเสรีกล่าววว่า สำหรับองค์กรธุรกิจที่ควรจะต้องทำ  
ประกันภัยไซเบอร์นั้น ส่วนใหญ่จะเป็นกลุ่มองค์กรธุรกิจที่มีการ  
เก็บข้อมูลลูกค้า หรือข้อมูลสำคัญ ซึ่งหากข้อมูลรั่วไหลออกไป  
ก็จะทำให้เกิดความเสียหายต่อธุรกิจและฐานลูกค้าได้ รวมถึง  
ธุรกิจอีคอมเมิร์ซ ที่มีการสร้างเซิร์ฟเวอร์เพื่อเก็บข้อมูลในการ  
ซื้อขาย หากถูก Ddos Attack ซึ่งเป็นการสร้างทราฟฟิกเข้าไป  
ในเซิร์ฟเวอร์ จนระบบรองรับไม่ไหวจนทำให้ผู้ประกอบการ  
ไม่สามารถที่จะขายสินค้าได้ อีกทั้งองค์กรธุรกิจทั่วไปที่มีการนำ  
เทคโนโลยีเข้ามาใช้ในการบริหารจัดการระบบการทำงาน  
เป็นต้น

โดยในการทำประกันภัยไซเบอร์นั้น สิ่งแรกที่ผู้ประกอบการ  
ต้องทำคือ การประเมินความเสี่ยงของธุรกิจตนเองก่อนว่ามี  
ความเสี่ยงภัยด้านไซเบอร์ในเรื่องใดบ้าง ระบบมีการป้องกัน  
เพียงพอหรือไม่ หากเกิดความเสียหายที่ไม่อาจป้องกันได้เกิด  
ขึ้นจะทำให้ธุรกิจเสียหายเท่าไร จากนั้นค้นหาข้อมูลของ  
บริษัทที่ให้บริการประกันภัยไซเบอร์เพื่อศึกษารายละเอียด  
ความคุ้มครองของกรรมกรรมให้ละเอียด รวมถึงบริการหลังการ  
ขายที่สะดวกรวดเร็ว จากนั้นติดต่อไปยังบริษัทประกันภัย  
ที่ผู้ประกอบการให้ความสนใจ

ด้านบริษัทประกันภัย เมื่อได้รับการติดต่อจากผู้ประกอบ  
การที่สนใจทำประกันภัยไซเบอร์แล้ว บริษัทประกันภัยจะส่งทีม  
พิจารณารับประกันภัยที่บริษัทจัดตั้งขึ้น เพื่อเข้าไปทำการ  
ประเมินความเสี่ยงของบริษัท เช่น พิจารณาลักษณะการทำ  
ธุรกิจในปัจจุบัน รวมทั้งระบบไอที ว่ามีขั้นตอนการทำงาน  
อย่างไร มีระบบป้องกันข้อมูลที่ไม่เพียงพอหรือไม่ เป็นต้น โดย



**“กรณีที่เกิดความเสียหายขึ้น  
ผู้ทำประกันสามารถเรียกร้องค่าสินไหม  
ทดแทนจากบริษัทประกันภัยทันที  
ที่เกิดเหตุขึ้น จากนั้นบริษัทประกันภัย  
จะส่งทีมสินไหมซึ่งประกอบด้วย  
ผู้เชี่ยวชาญด้านไอทีเพื่อเข้าไป  
ประเมินความเสียหายของระบบพร้อม  
ให้คำแนะนำและจัดการให้ระบบ  
กลับคืนสู่ภาวะปกติให้เร็วที่สุด”**

นายเสรี กวินรัชชโรจน์

บริษัทประกันภัยจะมีการนำเสนอใบคำขอรับประกันภัยเพื่อ  
ให้ผู้ประกอบการทำการกรอกรายละเอียดต่างๆ ของบริษัท  
อย่างละเอียด เพื่อนำมาใช้ในการพิจารณากำหนดอัตราเบี้ย  
ประกันและความคุ้มครองที่เหมาะสมต่อไป

กรณีที่ผู้ทำประกันเลือกความคุ้มครองที่ไม่สูงมากนัก  
บริษัทประกันภัยสามารถใช้เพียงข้อมูลที่ผู้ประกอบการกรอก  
ไว้ในใบคำขอเพื่อนำมาใช้ในการพิจารณารับประกันภัย หาก  
ผู้ทำประกันมีการดูแลเรื่องระบบคอมพิวเตอร์ให้มีความ  
ปลอดภัยเพียงพอกับความเสี่ยงที่อาจจะเกิดขึ้นกับธุรกิจ  
ของตนเองอย่างเพียงพอ ก็จะมีผลต่ออัตราเบี้ยประกัน และ  
ความคุ้มครองที่เหมาะสม เช่น ในต่างประเทศนั้นลูกค้าราย  
ย่อยสามารถกรอกข้อมูลประเมินความเสี่ยงของตนเองได้เพื่อ  
ทำประกันภัยได้ โดยซื้อความคุ้มครองเริ่มต้นที่ประมาณ  
10,000 ดอลลาร์สหรัฐฯ

แต่ถ้าผู้ทำประกันต้องการความคุ้มครองที่สูงเกินกว่า  
มาตรฐานที่บริษัทกำหนดไว้ นอกจากข้อมูลในใบคำขอ  
ทำประกันภัยแล้ว ทีมพิจารณารับประกันภัยพร้อมผู้เชี่ยวชาญ  
ด้านไอทีของบริษัทประกันภัยต้องมีการเข้าไปตรวจสอบระบบ  
ภายในของบริษัทเพิ่มเติมด้วย เพื่อนำมาใช้ในการพิจารณารับ  
ประกันภัย ซึ่งในการเข้าตรวจสอบระบบนี้จะต้องได้รับความ  
ยินยอมจากองค์กรธุรกิจก่อนจึงจะสามารถดำเนินการ

ในกรณีที่เกิดความเสียหายขึ้น ผู้ทำประกันสามารถ  
เรียกร้องค่าสินไหมทดแทนจากบริษัทประกันภัยโดยการแจ้ง  
ไปยังบริษัทประกันภัยทันทีที่เกิดเหตุขึ้น ซึ่งประกอบด้วยผู้  
เชี่ยวชาญด้านไอที เพื่อเข้าไปประเมินความเสียหายของระบบ  
พร้อมให้คำแนะนำและจัดการให้ระบบกลับคืนสู่ภาวะปกติ  
ให้เร็วที่สุด

และหากมีค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการคุกคามทางไซเบอร์  
กรรมกรรมก็จะให้ความคุ้มครองโดยเป็นไปตามเงื่อนไขของ  
กรรมกรรมเป็นหลัก โดยบริษัทจะนำเสนอกรรมกรรมไซเบอร์  
ในเดือนสิงหาคม 2560 เป็นต้นไป โดยนำร่องที่ฐานลูกค้า  
องค์กรของบริษัทก่อนจากนั้นจึงจะขยายตลาดออกไปยังกลุ่ม  
ลูกค้าทั่วไป

// เพื่อเป็นการป้องกันความเสี่ยงที่อาจจะทำให้เกิดความสูญเสียทางธุรกิจอย่างมหาศาล บริษัทจึงเตรียมออกกรมธรรม์ไซเบอร์ (Cyber Insurance) เพื่อเป็นเครื่องมือในการป้องกันความเสี่ยงภัยให้กับองค์กรธุรกิจ //



ดร. อภิสิทธิ์ อนันตนาถรัตน์

## วางระบบรับประกันไซเบอร์ พร้อมยื่นขออนุมัติ คปภ.

ดร.อภิสิทธิ์ อนันตนาถรัตน์ กรรมการผู้อำนวยการใหญ่ บมจ.กรุงเทพประกันภัย เปิดเผยว่า ปัจจุบันประชาชนเริ่มตระหนักถึงความเสี่ยงจากการถูกคุกคามทางไซเบอร์มากขึ้น ดังนั้น เพื่อเป็นการป้องกันความเสี่ยงที่อาจจะทำให้เกิดความสูญเสียทางธุรกิจอย่างมหาศาล บริษัทจึงเตรียมออกกรมธรรม์ไซเบอร์ (Cyber Insurance) เพื่อเป็นเครื่องมือในการป้องกันความเสี่ยงภัยให้กับองค์กรธุรกิจ

สำหรับ Cyber Insurance เป็นกรมธรรม์ที่ถูกออกแบบมาเพื่อให้คุ้มครองความรับผิดของผู้ประกอบการ (Business Liability) ในกรณีที่เกิดความเสียหายจากการรั่วไหลของข้อมูลข่าวสาร (Information) ที่ผู้เอาประกันภัยเป็นผู้เก็บรักษาและใช้งานโดยชอบด้วยกฎหมาย ข้อมูลดังกล่าวเป็นข้อมูลส่วนบุคคล (Personal Data) ที่เกี่ยวข้องกับเฉพาะตัวบุคคลหรือที่สามารถบ่งชี้ลักษณะเฉพาะที่เกี่ยวข้องกับตัวบุคคลซึ่งเจ้าของข้อมูล (Data Subject) เป็นบุคคลธรรมดา (Natural Person) โดยความคุ้มครองอาจจะครอบคลุมตั้งแต่ค่าเสียหาย (Damages) ค่าใช้จ่ายในการต่อสู้คดี (Defence Costs) ไปจนถึงค่าใช้จ่ายในการกู้วิกฤติหรือกอบกู้ชื่อเสียงที่เสียไปขึ้นมา

นอกจากนี้ อาจจะมีการขยายความคุ้มครองไปถึงการสูญเสียรายได้ของผู้ประกอบการจากเหตุการณ์การรั่วไหลของข้อมูลดังกล่าว และอาจจะรวมถึงความรับผิดอื่นๆ ที่เกิดจากการใช้สื่อออนไลน์ การที่ข้อมูลถูกทำลาย อาชญากรรมทางคอมพิวเตอร์ (Computer Fraud) การถูกหลอกให้โอนเงินทางอิเล็กทรอนิกส์ (Fund Transfer Loss) หรือ การถูกคุกคามหรือถูกโจมตีทางไซเบอร์ (Cyber Extortion) โดย บริษัทอยู่ระหว่างการขออนุมัติกรมธรรม์จากสำนักงาน คปภ.

## ประชาชนตระหนักภัยไซเบอร์ คาดอัตราเบี้ยประกันลดลง

ดร.จุฑาทอง จารุมิลินท เลขาธิการสำนักงานอัตราเบี้ยประกันวินาศภัย เปิดเผยว่า ปัจจุบันประเทศไทยได้มีการนำเอาเทคโนโลยีเข้ามาช่วยในการบริหารจัดการระบบการทำงานขององค์กรมากขึ้น จนบางครั้งอาจจะไม่ได้ระมัดระวังว่าบนความก้าวหน้าของเทคโนโลยียังมีภัยคุกคามที่เรียกว่า ภัยจากไซเบอร์ ซ่อนเร้นอยู่ ซึ่งที่ผ่านมามีภัยคุกคามดังกล่าวได้สร้างความเสียหายทางเศรษฐกิจอย่างต่อเนื่องไปทั่วโลก

ทั้งนี้ จากการศึกษาของ Lloyd ในตลาดของเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ พบว่า มูลค่าความเสียหายที่เกิดขึ้นจากภัยจากไซเบอร์นั้น มีมูลค่าเกือบเทียบเท่าความเสียหายจากภัยแล้งเลยทีเดียวและความเสียหายอาจจะเริ่มทวีความรุนแรงมากขึ้นและกระจายเป็นวงกว้างในอนาคต เนื่องจากปัจจุบันมีการเชื่อมต่อผ่านช่องทางดิจิทัลต่างๆ แพร่กระจายไปทั่วโลกโดยไม่จำกัดอยู่เพียงประเทศใดประเทศหนึ่ง หรือภูมิภาคใดภูมิภาคหนึ่ง

ดังนั้น บริษัทประกันภัยในฐานะที่เป็นผู้บริหารจัดการความเสี่ยง จึงได้เริ่มมีการศึกษาประเมินความเสี่ยงและผลกระทบที่เกิดขึ้นและมีการพัฒนาผลิตภัณฑ์ประกันภัยที่เรียกว่า กรมธรรม์ประกันภัยไซเบอร์ขึ้น เพื่อให้ความคุ้มครองแก่ผู้ที่จะได้รับความเสี่ยงดังกล่าว โดยจะให้ความคุ้มครองเกี่ยวกับการสูญเสียทางการเงิน การต่อสู้คดี การกู้คืนข้อมูล และความรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอก

ซึ่งในปัจจุบันได้มีบริษัทประกันภัยยื่นขอรับความเห็นชอบแบบและข้อความของกรมธรรม์ประกันภัยไซเบอร์กับสำนักงาน คปภ. เพื่อออกขายผลิตภัณฑ์ดังกล่าวแล้ว และคาดว่าในอนาคตจะมีจำนวนบริษัทที่ยื่นขอรับความเห็นชอบกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าวเพิ่มมากขึ้น ซึ่งถือเป็นแนวโน้มที่ดีขึ้นอีก

ทั้งนี้ จากการติดตามความเสียหายที่เกิดขึ้นจากภัยคุกคามไซเบอร์ในปี 2559 จากตลาดประกันภัยทั่วโลก มีมูลค่าความเสียหายประมาณ 3,500 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ซึ่งจากรายงานความเสียหายจากภัยคุกคามไซเบอร์ เมื่อเดือนมิถุนายน 2560 คาดว่าความเสียหายน่าจะอยู่ที่ประมาณ 4,000 ล้านดอลลาร์สหรัฐ อย่างไรก็ตาม การที่ประชาชนและผู้ประกอบการเริ่มตระหนักถึงความเสี่ยงภัยมากขึ้น อีกทั้งองค์กรธุรกิจมีการลงทุนสร้างระบบรักษาความปลอดภัยที่ดีขึ้น จึงทำให้ในอนาคตแนวโน้มอัตราเบี้ยประกันภัยจะมีการปรับลดลงกว่าในปัจจุบัน

ดร.จุฑาทองแนะนำว่า สำหรับผู้ที่ต้องการจะทำประกันภัยไซเบอร์นั้น สิ่งแรกคือต้องทำการประเมินระบบการบริหารจัดการภายในองค์กรของตนเองก่อน ว่ามีการป้องกันระบบคอมพิวเตอร์ที่ปลอดภัยเพียงพอหรือไม่ เนื่องจากจะมีผลต่อการคำนวณอัตราเบี้ยประกันภัย และความคุ้มครองจากบริษัทประกันภัย หากมีการป้องกันที่เพียงพอก็จะทำให้จ่ายเบี้ยถูก



ดร. จุฑาทอง จารุมลิณท

กว่าระบบที่ไม่มีกำบังป้องกันที่เพียงพอซึ่งที่ผ่านมากำบังป้องกันความเสี่ยงด้านอิเล็กทรอนิกส์ อัตราเบี้ยประกันอยู่ที่ประมาณ 0.1-10% ของวงเงินความคุ้มครอง

กรณีที่ทำประกันต้องการให้กรมธรรม์คุ้มครองกรณีธุรกิจหยุดชะงักด้วยนั้น ผู้ทำประกันต้องให้ข้อมูลแก่บริษัทประกันภัยด้วยว่าหากเกิดความเสียหายขึ้นจะสามารถฟื้นฟูธุรกิจให้กลับสู่สภาวะปกติได้ภายในระยะเวลาเท่าไร เช่น ภายใน 3 เดือน 6 เดือน หรือ 12 เดือน เป็นต้น ซึ่งระยะเวลาที่ผู้ทำประกันกำหนดบริษัทประกันภัยจะนำมาใช้ในการคำนวณอัตราเบี้ยประกันภัยด้วย หากธุรกิจใช้ระยะเวลาในการฟื้นฟูกิจการนาน อัตราเบี้ยประกันภัยก็จะสูงขึ้นกว่าการฟื้นฟูธุรกิจได้ในระยะเวลาที่น้อยกว่า อย่างไรก็ตาม บริษัทประกันภัยจะจำกัดความคุ้มครองสำหรับธุรกิจหยุดชะงักไว้ไม่เกิน 2 ปีเท่านั้น

จากนั้นจึงดำเนินการเลือกบริษัทประกันภัย ศึกษารายละเอียดความคุ้มครอง บริการที่จะได้รับหลังการขยายจากบริษัทประกัน ขั้นตอนการรับประกันภัย การเรียกร้องค่าสินไหมทดแทนที่สะดวกรวดเร็ว ทีมงานผู้เชี่ยวชาญที่มีประสบการณ์ เป็นต้น

ปัจจุบัน กลุ่มลูกค้าประกันภัยไซเบอร์ แบ่งเป็น 2 กลุ่มคือ กลุ่มลูกค้าองค์กร และกลุ่มลูกค้ารายบุคคล โดยในประเทศไทยนั้น กลุ่มลูกค้าหลักคือ กลุ่มลูกค้าองค์กรธุรกิจ เนื่องจากเป็นกลุ่มที่มีความเข้าใจถึงความเสี่ยงในการถูกคุกคามจากภัยไซเบอร์ โดยมองว่าการทำประกันภัยไซเบอร์คุ้มค่ากับการลงทุนเพื่อนำมาใช้ในการบริหารความเสี่ยงทางธุรกิจหากเกิดความเสียหายจากการภัยไซเบอร์ในอนาคต

ส่วนกลุ่มรายย่อยนั้น ได้มีการนำเสนอกรมธรรม์ไซเบอร์สำหรับรายบุคคลแล้วในประเทศสิงคโปร์ โดยเป็นการประกัน

## // จากการศึกษาความเสียหายที่เกิดขึ้นจากภัยคุกคามไซเบอร์

ในปี 2559 จากตลาดประกันภัยทั่วโลก มีมูลค่าความเสียหายประมาณ 3,500 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ซึ่งจากรายงานความเสียหายจากภัยคุกคามไซเบอร์ เมื่อเดือนมิถุนายน 2560 คาดว่าความเสียหายน่าจะอยู่ที่ประมาณ 4,000 ล้านดอลลาร์สหรัฐ //

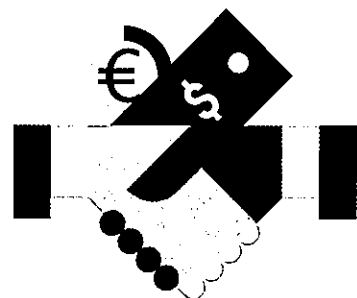
ความเสี่ยงด้านการสื่อสาร (Cyber Protector) ของ แอ็กซ่าประกันภัย สิงคโปร์ ซึ่งเป็นการประกันความเสี่ยงแบบออนไลน์ครั้งแรกในสิงคโปร์ เพื่อคุ้มครองบุคคลและครอบครัวในกรณีที่มีการละเมิดทางออนไลน์โดยบุคคลที่สาม

โดยให้ความคุ้มครองทางกฎหมาย ที่ให้ผู้ทำประกันสามารถปรึกษาด้านกฎหมายผ่านทางโทรศัพท์ได้ และหากจำเป็นต้องฟ้องร้องก็จะจัดหาตัวแทนทางกฎหมายเพื่อดำเนินคดีกับบุคคลที่สาม, คุ้มครองความเสียหายต่อ E-Reputation โดยให้ผู้เชี่ยวชาญด้าน IT ลบหรือระงับเนื้อหาและจัดให้ผู้ทำประกันปรึกษานักจิตวิทยาหากเกิดความเครียด

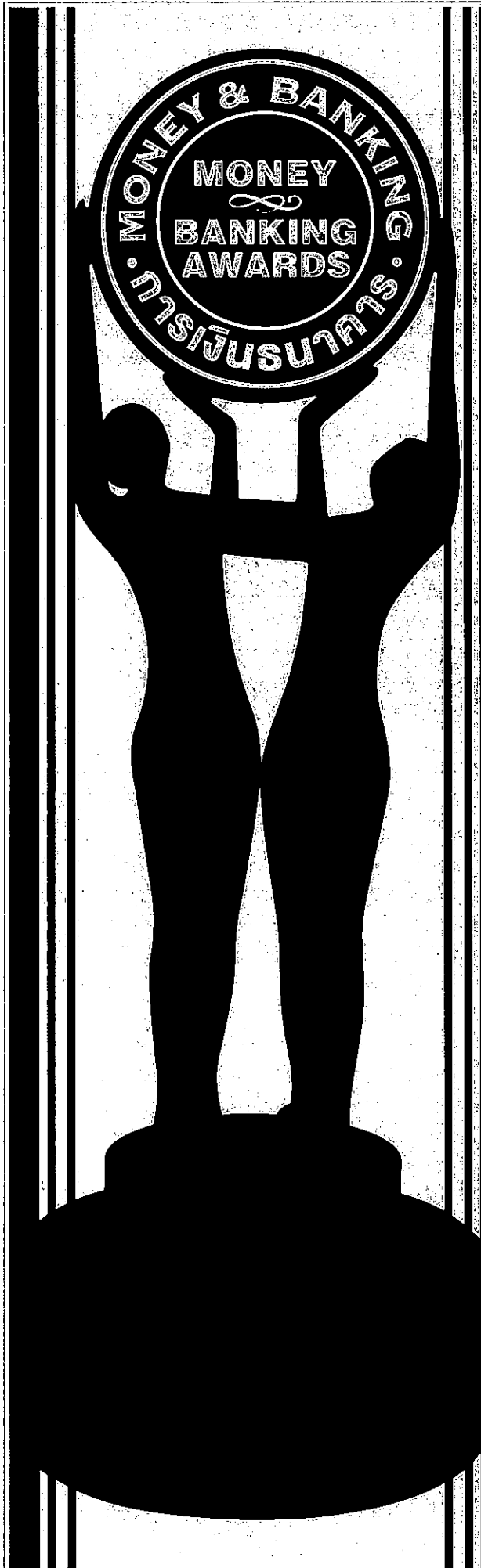
ส่วนกรณีเกิดการโจรกรรมข้อมูลและเกิดค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้มาจากการใช้จ่ายของผู้ทำประกัน บริษัทประกันภัยจะชำระคืนค่าใช้จ่ายนั้นให้กับผู้ทำประกัน รวมทั้งจ่ายคืนค่าซื้อสินค้า โดยไม่ได้รับอนุญาตและคืนค่าใช้จ่ายของผู้ทำประกันในการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นกับธนาคาร และหากเกิดข้อพิพาทกับร้านค้าออนไลน์ บริษัทประกันภัยจะคืนค่าใช้จ่ายสำหรับการซื้อสินค้าออนไลน์ของผู้ทำประกันที่ไม่ได้จัดส่ง หรือส่งมอบชำรุดหรือส่งมอบอย่างไม่ถูกต้องให้กับผู้ทำประกัน

โดยผู้ที่มีสิทธิ์ในการสมัคร Cyber Protector นั้น ต้องมีเอกสารประจำตัวของสิงคโปร์ที่ถูกต้อง เช่น Singapore NRIC, วิชาการศึกษา, ใบอนุญาตทำงาน, บัตรเข้าชมงานระยะยาวหรือบัตรนักเรียนที่พำนักในสิงคโปร์ ซึ่งในการเรียกร้องค่าสินไหมทดแทน ต้องดำเนินการภายใน 6 เดือน หลังจากถูกคุกคามทางไซเบอร์

ขณะที่กลุ่มลูกค้ารายบุคคลในประเทศไทยนั้น มองว่ายังไม่ได้รับความสนใจมากนัก เนื่องจากอัตราเบี้ยประกันภัยที่สูง อีกทั้งระบบป้องกันภัยของคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคลยังไม่เพียงพอที่จะได้รับความคุ้มครองจากประกันภัย M







---

**MONEY & BANKING  
AWARDS 2017**

---