วันที่: 28 ตุลาคม 2557
แหล่งที่มา: เว็บไซต์ EFinance Thai
http://www.efinancethai.com/LastestNews/index.aspx?id=GE6ZTyGB2Gc=&year=2014&month=10&lang=T

PwC เผยผลสำรวจปี 57 ภัยโลกไซเบอร์พุ่ง แต่งบลงทุนเพื่อป้องกันความปลอดภัยองค์กรหดตัว

สำนักข่าวอีไฟแนนซ์ไทย- 28 ต.ค. 57 14:52 น.

บริษัท PwC คอนซัลติ้ง (ประเทศไทย) หนึ่งในเครือข่ายบริษัทผู้ให้บริการด้านการตรวจสอบบัญชี บริการให้คำปรึกษาด้านภาษี และบริการให้คำปรึกษาทางธุรกิจรายใหญ่ของโลก เผยผลสำรวจ The Global State of Information Security® Survey 2015 ผลสำรวจสถานะความปลอดภัยข้อมูลสารสนเทศทั่วโลกประจำปี 2558

ผลสำรวจประจำปีนี้จัดทำโดย PwC ร่วมกับนิตยสาร CIO และ CSO ผ่านการสำรวจความคิดเห็นบรรดานักธุรกิจและผู้นำบริษัทไอทีชั้นนำทั่วโลกกว่า 9,700 ราย ครอบคลุม 154 ประเทศ โดยแบ่งเป็นผู้ถูกสำรวจจากทวีปอเมริกาเหนือ (35%) ยุโรป (34%) เอเชียแปซิฟิก (14%) อเมริกาใต้ (13%) และ ตะวันออกกลางและแอฟริกาใต้ (4%)

ผลจากการสำรวจที่น่าสนใจ ได้แก่

- จำนวนภัยคุกคามข้อมูลสารสนเทศและอาชญากรรมทางคอมพิวเตอร์ (Information security) ทั่วโลกในปี 2557 สูงถึง 42.8 ล้านรายการ เพิ่มขึ้นถึง 48% จากปี 2556 คิดเป็นการโจมตีเฉลี่ย 117,339 ครั้งต่อวัน โดยยุโรปเป็นทวีปที่มีการรายงานภัยคุกคามข้อมูลสารสนเทศและอาชญากรรมทางคอมพิวเตอร์เพิ่มขึ้นสูงที่สุด
- มูลค่าความเสียหายทางการเงิน (Financial losses) ที่เกิดจากภัยคุกคามความปลอดภัยของข้อมูลสารสนเทศทั่วโลกในปีนี้มีมูลค่าถึง 2.7 ล้านดอลลาร์สหรัฐ หรือประมาณ 87 ล้านบาท (อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่ 27 ต.ค. 57 ที่ 1 ดอลลาร์เท่ากับ 32.32 บาท) เพิ่มขึ้น 34% จากปี 2556 และมีจำนวนบริษัทที่ตกเป็นเหยื่อไซเบอร์โดยรายงานความเสียหายเป็นมูลค่าถึง 20 ล้านดอลลาร์ หรือราว 645 ล้านบาทขึ้นไปเพิ่มขึ้นเกือบเท่าตัวจากปีที่ผ่านมา
- องค์กรทั่วโลกตระหนักถึงความสำคัญด้านความปลอดภัยของข้อมูลสารสนเทศและอาชญากรรมทางคอมพิวเตอร์ลดลง โดยผลสำรวจพบว่า การลงทุนด้านการรักษาความปลอดภัยข้อมูล (Information security budgets) ในปี 57ปรับตัวลดลงลดลง 4% มาที่ 4.1 ล้านดอลลาร์ หรือประมาณ 132 ล้านบาท เมื่อเทียบกับปี 2557 ขณะที่ค่าใช้จ่ายด้านการรักษาความปลอดภัยข้อมูลในส่วนของงบด้านไอทีคงตัวอยู่ที่ 4% หรือน้อยกว่านั้น ติดต่อกันมาเป็นเวลา 5 ปี
- อุตสาหกรรมที่มีการเพิ่มงบประมาณด้านการรักษาความปลอดภัยข้อมูลมากที่สุดในปีที่ผ่านมา ได้แก่ อุตสาหกรรมบริการด้านสุขภาพ โดยเพิ่มขึ้นถึง 66% ทั้งนี้เพื่อรักษาฐานข้อมูลส่วนบุคคล ข้อมูลทางการเงิน การแพทย์ และครอบครัวของผู้ใช้บริการ ในทางกลับกันกลุ่มที่มีการลดงบด้านการรักษาความปลอดภัยข้อมูลสารสนเทศและอาชญากรรมคอมพิวเตอร์มากที่สุด ได้แก่ อุตสาหกรรมการบิน-อวกาศและการป้องกันประเทศ ลดลง 25% เทคโนโลยี ลดลง 21% ค้าปลีกและสินค้าอุปโภคบริโภค ลดลง 15%

- อินไซเดอร์ (Insider) หรือกลุ่มผู้ใช้ข้อมูลภายใน ถือเป็นต้นเหตุที่ทำให้เกิดอาชญากรรมคอมพิวเตอร์มากที่สุด โดยหลายกรณี เกิดจากการกระทำที่รู้เท่าไม่ถึงการ เช่น พนักงานทำการใช้ข้อมูลผ่านมือถือ หรือการถูกโจมตีแบบฟิชชิ่ง (Targeted phishing scheme) ซึ่งเป็นรูปแบบเฉพาะของอาชญากรรมไซเบอร์ โดยอาชญากรจะทำการขโมยข้อมูลผ่านการหลอกลวงทางอินเทอร์เน็ตหรืออีเมล์ เพื่อให้ผู้ใช้งานทำการเปิดเผยข้อมูลส่วนตัว โดยพบว่า ภัยคุกความด้านความปลอดภัยของข้อมูลสารสนเทศและอาชญากรรมทางคอมพิวเตอร์ที่เกิดจากพนักงานในองค์กรเพิ่มขึ้น 10%
- มูลค่าการลงทุนด้านความปลอดภัยข้อมูลสารสนเทศและอาชญากรรมทางคอมพิวเตอร์ของภูมิภาคเอเชียแปซิฟิกในปีล่าสุด มีทิศทางปรับตัวลดลงถึง 13% สวนทางกับมูลค่าความเสียหายทางการเงินที่เกิดจากภัยคุกคามความปลอดภัยของข้อมูลสารสนเทศที่เพิ่มขึ้นถึง 22% สะท้อนให้เห็นถึงความไม่ต่อเนื่องของการบริหารจัดการความเสี่ยงที่อาจเกิดจากภัยคุกคามบนโลกอินเตอร์เน็ต
- ประเทศไทย มีแนวโน้มที่จะเกิดอาชญากรรมทางคอมพิวเตอร์เพิ่มขึ้นหลังจากอัตราการเข้าถึงอินเตอร์เน็ตของคนไทยเพิ่มขึ้นทุกปี ประกอบกับการใช้งานผ่านอินเทอร์เน็ตต่างๆ นั้นสามารถทำได้จากโทรศัพท์มือถือหรือแท็บเล็ต ทำให้การเข้าเน็ตเป็นเรื่องง่าย ดูได้จากยอดผู้ใช้บริการ Facebook ของไทยที่เพิ่มขึ้นทุกปี โดยปัจจุบันอยู่ที่ประมาณ 28 ล้านคน ติดอันดับที่ 9 ของโลก แต่ความพร้อมในการรับมือภัยจากโลกไซเบอร์กลับล้าหลัง

เรียบเรียง โดย ดาริน ปริญญากุล
อีเมล์ darin@efinancethai.com
อนุมัติ โดย อนุรักษ์ ลีประเสริฐสุนทร