

ประกาศ

วันที่ 1 มกราคม 2555 (ฉบับแก้ไข 30 พฤศจิกายน 2560)

เลขที่ IT-01-55-001

เรื่อง นโยบายด้านความปลอดภัยระบบงาน IT

วัตถุประสงค์

เพื่อให้สอดคล้องและเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับระบบงาน IT เช่น พรบ. 60 และกฎหมายลิขสิทธิ์ ตลอดจนกฎหมายเกี่ยวกับทรัพย์สินทางปัญญาหรือนโยบายของบริษัทฯ รวมทั้งประกาศสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และบุคคลที่เกี่ยวข้องได้ตระหนักถึงความสำคัญของการรักษาความปลอดภัยด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ รวมทั้งได้รับทราบเกี่ยวกับหน้าที่และความรับผิดชอบ และแนวทางปฏิบัติในการควบคุมความเสี่ยงด้านต่าง ๆ โดยมีเนื้อหาครอบคลุมเกี่ยวกับแนวทางในการจัดทำนโยบาย รายละเอียดของนโยบาย และการปฏิบัติตามนโยบาย โดยมีสาระดังต่อไปนี้

นโยบายรักษาความปลอดภัยด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

1. จัดทำนโยบายรักษาความปลอดภัยด้านเทคโนโลยีสารสนเทศที่เป็นลายลักษณ์อักษรและผู้บริหาร เจ้าหน้าที่แผนกคอมพิวเตอร์ และผู้ใช้งานของแต่ละแผนกงานต้องมีส่วนร่วมในการจัดทำนโยบาย และอย่างน้อยต้องได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริหารหรือคณะกรรมการบริษัท [M]
2. กำหนดให้มีการทบทวนและปรับปรุงนโยบายให้เป็นปัจจุบันอยู่เสมอ โดยต้องมีการประเมินความเสี่ยงอย่างน้อยปีละครั้ง ซึ่งต้องมีการระบุความเสี่ยงที่เกี่ยวข้อง จัดลำดับความสำคัญของข้อมูลและระบบคอมพิวเตอร์ กำหนดระดับความเสี่ยงที่ยอมรับได้ และกำหนดมาตรการหรือวิธีปฏิบัติในการควบคุมความเสี่ยง [M]
3. ต้องจัดเก็บนโยบายที่เป็นลายลักษณ์อักษรไว้ในที่ที่ผู้ใช้งานและบุคคลที่เกี่ยวข้อง สามารถเข้าถึงได้โดยง่าย [M]

การแบ่ง/แยกอำนาจหน้าที่ (Segregation of Duties)

1. กำหนดให้มีการจัดทำ Organize structure (Department)

- กำหนดให้มีการจัดทำ Job description (JD) ของแต่ละตำแหน่งตาม Organize structure รวมทั้งการกำหนดหน้าที่รับผิดชอบลงใน JD อย่างชัดเจน

การควบคุมการเข้าออกศูนย์คอมพิวเตอร์และการป้องกันความเสียหาย (Physical Security)

- กำหนดให้ติดตั้งเครื่อง face / finger scan ที่ประตูเข้าห้องทำงานของแผนกไอที พร้อมทั้งลงทะเบียนใบหน้า เฉพาะพนักงานห้องไอที ตาม Organize Structure (department) เท่านั้น
- กำหนดให้ติดตั้งเครื่อง face / finger scan ที่ประตูเข้าห้อง server พร้อมทั้งลงทะเบียนลายนิ้วมือเฉพาะ ผู้จัดการแผนกไอที, แอดมิน และ ผู้ช่วยแอดมิน เท่านั้น
- กำหนดให้มีการตรวจสอบ transaction log ทุกวันจันทร์แรกของเดือน

การรักษาความปลอดภัยข้อมูล ระบบคอมพิวเตอร์ และระบบเครือข่าย (Information and Network Security)

แบ่งออกเป็นกลุ่มดังนี้

1. หมวดซอฟต์แวร์ (Software)

- ห้ามนำโปรแกรมผิดกฎหมาย (ไม่มีลิขสิทธิ์ที่ถูกต้อง) ใด ๆ ทุกประเภท มาติดตั้งลงในคอมพิวเตอร์ของบริษัทฯ ห้ามนำไฟล์ภาพ, ไฟล์วิดีโอหรือไฟล์ข้อมูลที่มีผิดกฎหมายตลอดจนสื่อลามกอนาจารหรือข้อมูลที่ขัดต่อกฎหมายและขนบธรรมเนียมประเพณีอื่น ๆ มาบันทึกเก็บไว้ในระบบคอมพิวเตอร์ของบริษัทฯ
- ห้ามทำสำเนาข้อมูลของบริษัทฯ ออกไปนอกบริษัทฯก่อนได้รับอนุญาตจากผู้จัดการแผนก ไม่ว่าจะด้วยช่องทางใด ๆ
- ห้ามนำข้อมูลบริษัทอื่น ๆ ที่ส่อแหลมต่อการละเมิดสิทธิ์หรืออันอาจจะทำให้บริษัทฯ หรือบุคคลที่เป็นเจ้าของข้อมูลได้รับความเสียหาย มาเก็บไว้ในระบบคอมพิวเตอร์ของบริษัทฯ
- ในกรณีที่ต้องการเพิ่มหรือแก้ไขโปรแกรมให้ปฏิบัติตามหมวดคำร้อง ที่ได้กำหนดไว้ในประกาศฉบับนี้

2. หมวดฮาร์ดแวร์ (Hardware)

- ห้ามนำอุปกรณ์ต่อพ่วงหรือสื่อบันทึกข้อมูลทุกชนิดที่ไม่ใช่ทรัพย์สินของบริษัทฯและที่ไม่ได้รับการจัดหาจากแผนกไอที มาต่อพ่วงกับระบบคอมพิวเตอร์ก่อนได้รับอนุญาตจากผู้จัดการแผนกไอที เช่น โทรศัพท์มือถือ คอมพิวเตอร์พกพา ต่าง ๆ ตลอดจนกล้องถ่ายภาพต่าง ๆ , Floppy disk, Handy drive, External Hard disk เป็นต้น

- b. ห้ามนำอุปกรณ์ต่อพ่วงหรือสื่อบันทึกข้อมูลต่าง ๆ เช่น Floppy disk, Handy drive, External Hard disk ที่เป็นทรัพย์สินของบริษัทฯ ออกนอกบริษัทฯ ก่อนได้รับอนุญาตจากผู้จัดการแผนกที่สังกัด หรือแผนกไอที
- c. ห้ามรื้อหรือแกะตลอดจนโยกย้ายคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงทุกชนิด

3. หมวดการสื่อสาร เช่น อินเทอร์เน็ต, โทรศัพท์, อีเมล ฯลฯ

- a. ห้ามพนักงานที่ได้รับอนุญาตให้ใช้ช่องทางสื่อสารต่างๆ ของบริษัทฯ เช่น อินเทอร์เน็ต, อีเมล นำไปวิพากษ์วิจารณ์บุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องหรือไม่ได้เป็นพนักงานของบริษัทฯ เพื่อหวังผลอย่างใดอย่างหนึ่งให้เกิดขึ้นกับผู้ถูกวิจารณ์ เช่น การเมือง ศาสนา และสถาบันต่าง ๆ
- b. ห้ามใช้สื่อที่ได้รับอนุญาตทำการหรือสื่อสารกับสื่อและเว็บไซต์ที่ผิดกฎหมาย หรือล่อแหลมสู่ความเสี่ยงที่จะทำให้เกิดความเสียหายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่งตลอดจนความเสียหายที่อาจจะสะท้อนกลับมาถึงบริษัทฯ เช่น เว็บไซต์วิพากษ์วิจารณ์การเมือง ศาสนา หรือโจมตีกลุ่มบุคคล หรือเว็บไซต์ที่สุ่มเสี่ยงต่อการแพร่กระจายของไวรัสคอมพิวเตอร์
- c. ห้ามนำอีเมลที่ได้รับอนุญาตให้ใช้งาน ที่มีแอดเดรส @saleecolour.com ทำการ forward เมลท์ที่มีเนื้อหาเกี่ยวข้องกับการเมือง หรือเนื้อหาที่จะส่งผลในทางลบกับบุคคลที่ไม่ใช่พนักงานของบริษัทฯ
- d. ห้ามนำโปรแกรม skype รับส่งไฟล์ทุกชนิดกับบุคคลภายนอกที่ไม่ใช่พนักงานของบริษัทฯ
- e. ห้ามทำการ download หรือรับส่งไฟล์ที่มีส่วนขยายไฟล์ดังนี้ .exe, .com, .zip, .rar, .bat

4. หมวดผู้ใช้งาน (People ware)

- a. ห้ามบุคคลที่ไม่ใช่พนักงานของบริษัทฯ เข้าใช้งานคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงของบริษัทฯ ในทุกกรณี
- b. ห้ามพนักงานที่ได้รับ username, password ที่ทางแผนกไอทีจัดสรรให้เพื่อนำไปใช้งานในระบบ ไปให้หรือบอกกับบุคคลอื่น ไม่ว่าจะเป็นพนักงานของบริษัทฯ ด้วยกันเองหรือกับบุคคลภายนอก
- c. หากพนักงานลาออกให้แผนกบุคคลทำรายงานพนักงานลาออกส่งให้แผนกไอทีในทุก ๆ วันศุกร์สุดท้ายของเดือน
- d. หากพนักงานต้องการมีสิทธิ์ในการเข้าใช้งานระบบ ให้ดำเนินการในหมวดคำร้องที่ได้กำหนดไว้ในประกาศฉบับนี้
- e. กำหนดให้ผู้ใช้งานเปลี่ยนรหัสผ่านสำหรับการเข้าใช้งานระบบคอมพิวเตอร์ (Active directory) โดยปฏิบัติตามประกาศ IT-01-58-001_password
- f. กรณีผู้ใช้งานไม่ได้ใช้งานคอมพิวเตอร์ สักระยะ และจำเป็นผลจากคอมพิวเตอร์ ให้ผู้ใช้งานทำการ sign out หรือล็อกออกจากชื่อตนเอง

5. **หมวดคำร้อง (Petition)** ในกรณีที่มีความจำเป็นใด ๆ อันเป็นการนอกเหนือหรือต้องการกระทำการยกเว้นซึ่งขัดต่อข้อห้ามในประกาศฉบับนี้ ให้ปฏิบัติดังนี้

- a. กรอกข้อความในระบบ Computer System Request Online (CSRO) เพื่อแจ้งรายละเอียดรวมทั้งความประสงค์ เหตุผล ให้ครบถ้วน
- b. หัวหน้าต้นสังกัดในระดับผู้จัดการทำการพิจารณาและอนุมัติ ในระบบเช่นเดียวกัน
- c. กรณีที่คำร้องได้รับการอนุมัติจากหัวหน้าต้นสังกัดแล้วจะต้องได้รับการพิจารณาและอนุมัติจากผู้จัดการแผนกไอทีก่อนจึงจะดำเนินการต่อได้ตามคำร้องที่ร้องขอมา
- d. การดำเนินการใด ๆ ตามคำร้องที่ได้รับการอนุมัติจากผู้จัดการแผนกไอที จะต้องเป็นการกระทำภายใต้การควบคุมดูแลโดยพนักงานแผนกไอทีที่ได้รับการมอบหมายงานจากผู้จัดการแผนกไอทีเท่านั้น
- e. หลังจากพนักงานแผนกไอทีดำเนินการตามคำร้องเสร็จสิ้น ให้แจ้งผลการดำเนินงานต่อพนักงานที่ยื่นคำร้อง
- f. พนักงานที่ยื่นคำร้องจะต้องตรวจสอบการดำเนินงานว่าเป็นไปตามคำร้องที่ยื่นหรือไม่ ถ้าใช่ให้ทำการบันทึกทราบในระบบ Computer System Request Online และทำการปิดคำร้อง
- g. ผู้จัดการแผนกไอที ทำการอนุมัติ ก่อนนำระบบที่ทำการแก้ไขเสร็จแล้ว ขึ้นสู่ server เพื่อใช้งานจริงต่อไป

** เพิ่มเติม ในกรณีที่ทางแผนกไอทีต้องการแก้ไขหรือพัฒนาระบบ ให้ปฏิบัติเช่นเดียวกับคำร้องทั่วไป (ปฏิบัติตาม ข้อ 5) แต่มีความแตกต่างคือ ผู้อนุมัติในข้อ g. ต้องเป็นระดับกรรมการบริษัทฯ

6. **หมวดบทลงโทษ (Punishment)** ในกรณีที่มีการฝ่าฝืนประกาศฉบับนี้

- a. หากตรวจพบการละเมิดหรือฝ่าฝืนในประกาศฉบับนี้ จะพิจารณาลงโทษขั้นสูงสุด และหากเป็นบุคคลภายนอกจะดำเนินการตามกฎหมาย
- b. หากพบว่าเป็นการฝ่าฝืนเพื่อดำเนินการหรือสื่อเจตนาให้เห็นว่าหวังผลให้เกิดความเสียหายต่อบริษัทฯ จะทำการลงโทษตามขั้นตอนของกฎหมายให้ถึงที่สุด
- c. หากการฝ่าฝืนได้สร้างความเสียหายให้บุคคลอื่น จะถือว่าเป็นความผิดส่วนบุคคล ทางบริษัทฯ จะไม่รับผิดชอบต่อความผิด หรือความเสียหายที่เกิดขึ้นแต่อย่างใด และบริษัทฯ จะพิจารณาลงโทษเพิ่มเติมตามประกาศและระเบียบบริษัทฯ

7. ทบทวน ตรวจสอบ (Monitor)

- กำหนดให้มีแผนบำรุงรักษาอุปกรณ์ไอที พร้อมทั้งกำหนดผู้รับผิดชอบไว้ใน JD อย่างชัดเจน
- กำหนดให้มีการทบทวน หรือ review ตามภาคผนวก Appendix (Security Policies) ในทุกวันจันทร์

การควบคุมการพัฒนา หรือแก้ไขเปลี่ยนแปลงระบบงานคอมพิวเตอร์ (Change Management)

- ในกรณีที่ต้องการแก้ไขเปลี่ยนแปลงหรือพัฒนาระบบ ให้ปฏิบัติตามหมวดคำร้อง ที่บรรจุไว้ในประกาศฉบับนี้

การสำรองข้อมูลและระบบคอมพิวเตอร์ และการเตรียมพร้อมกรณีฉุกเฉิน (Backup and IT Continuity Plan)

- ติดตั้งระบบ DR-Site ภายใต้งี้ออนไลน์
 - RTO, RPO \leq 4 ชั่วโมง
 - Backup site อยู่ห่าง HQ อย่างน้อย 15 กิโลเมตร
 - สถานที่ต้อง Backup site ได้มาตรฐานตามข้อกำหนด ซึ่งทางเราเลือกใช้ CS-Loginfo
 - มี Datalink ระหว่าง Backup site & HQ เฉพาะโดยไม่นำไปใช้งานร่วมกับงานอื่น ความสามารถในการส่งถ่าย Data อยู่ที่ 10/10 MB.
- กำหนดให้มีการจัดทำแผน สำรอง / กู้คืนข้อมูล และมีการตรวจสอบทบทวนการปฏิบัติตามแผน

ประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 30 พฤศจิกายน 2560



(นายรัช ทองวานิช)

ประธานกรรมการบริหาร