

เอกสารโครงการนวัตกรรมเครือข่ายพัฒนา ประจำปี 2567 (ปีที่ 20) (ฉบับเต็ม)

ชื่อนวัตกรรม EASY DATA MASKING

ประเภทนวัตกรรม

- ☐ Product ☐ Production ☒ System & Process ☐ Sales & Marketing
☐ Services & Personality ☐ ESG : Environment, Social & Governance
☐ Petty Award

บริษัทเจ้าของนวัตกรรม คือ บริษัททีเอ็นแอลเอ็กซ์ จำกัด

ผู้สร้างนวัตกรรม

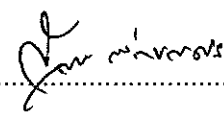
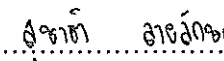
1) นายวิษณุ กิจพิมาย ตำแหน่ง ผู้ตรวจสอบภายใน

สถานที่ติดต่อ...บริษัททีเอ็นแอลเอ็กซ์ จำกัด 129/1 ถนนช่องนนทรี แขวงช่องนนทรี เขตยานนาวา

กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ 02-2950911 ต่อ 168 มือถือ (ต้องระบุ) 0644156659

E-mail witsanu_ke@thanulux.com

ลงชื่อ..........ผู้อนุมัติ
(..........)

กรุณาดูตรวจสอบสถานะโครงการนวัตกรรมของท่าน ดังหัวข้อต่อไปนี้

1. นวัตกรรมที่ส่งเข้าประกวดเคยได้รับ.....

- ☐ สิทธิบัตร เลขที่..... ☐ อนุสิทธิบัตร เลขที่.....
☐ รออนุมัติสิทธิบัตร / อนุสิทธิบัตร ☒ ยังไม่ได้จดสิทธิบัตร / อนุสิทธิบัตร
☐ รางวัลอื่นๆ (ระบุ).....

2. นวัตกรรมที่ส่งเข้าประกวดเคยริเริ่มในบริษัทมาก่อนหรือไม่

- ☐ มีการริเริ่มมาก่อน ☒ ไม่เคยริเริ่มมาก่อน
☐ นำมาพัฒนาต่อยอดมาจาก (กรุณาเลือกตอบ)
☐ นวัตกรรมเดิมของบริษัทที่เคยคิดค้นด้วยตนเอง (โปรดระบุ)
.....

☒ นวัตกรรมที่มีการคิดค้นจากภายนอก

รูปแบบการทำ Masking ข้อมูลด้วย Excel จาก Excel Training Center

3. สถานะของนวัตกรรมที่ส่งเข้าประกวด

- ☐ กำลังทดลองใช้ ☐ ยังไม่วางตลาด
☒ นำมาใช้จริง ตั้งแต่ พ.ศ. 2023..... ☐ วางตลาด ตั้งแต่.....

บทคัดย่อ

ที่มา/ความสำคัญ/วัตถุประสงค์

จากพระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562 หรือ PDPA ย่อมาจาก Personal Data Protection Act B.E. 2562 มีผลบังคับใช้เมื่อวันที่ 1 มิถุนายน 2565 คุ้มครองการละเมิดข้อมูลส่วนบุคคล นับว่าเป็นกฎหมายที่เราทุกคนควรทราบและตระหนักถึงสิทธิในข้อมูลส่วนบุคคลของเรา โดยเฉพาะอย่างยิ่งองค์กร บริษัท ห้างร้าน หรือแพลตฟอร์มต่าง ๆ ที่มีการเก็บข้อมูลส่วนบุคคล ไม่ว่าจะเป็นลูกค้า ผู้ใช้งาน หรือพนักงานที่ทำงานภายในองค์กร ซึ่งปฏิเสธไม่ได้ว่ากิจกรรมทางธุรกิจของ บริษัท ที่เอนแอลเอ็กซ์ จำกัด นั้นมีความเกี่ยวข้องกับข้อมูลส่วนบุคคลและต้องปฏิบัติตามข้อบังคับของกฎหมายอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ จุดสำคัญคือการปกป้องข้อมูล และการนำข้อมูลไปใช้งานอย่างไร ให้เกิดความปลอดภัยและไม่ละเมิดความเป็นส่วนตัวของเจ้าของข้อมูล เป็นเรื่องที่ต้องพิจารณาและให้ความสำคัญเป็นอันดับแรก

สำนักตรวจสอบภายในเป็นหนึ่งในหน่วยงานที่ต้องร้องขอข้อมูลจากหน่วยงานผู้รับการตรวจหลากหลายรูปแบบ ไม่ว่าจะเป็นข้อมูลส่วนบุคคล ข้อมูลทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือข้อมูลธุรกิจในรูปแบบต่าง ๆ เพื่อใช้ประกอบเป็นหลักฐานการสอบทานข้อมูลในรายงานผลการตรวจสอบ ซึ่งการนำข้อมูลมาใช้งานในจุดนี้เป็นหนึ่งในขั้นตอนกระบวนการการทำงานที่มีความเสี่ยงสูงที่อาจทำให้ข้อมูลอ่อนไหวในรูปแบบต่าง ๆ แสดงให้ผู้ที่ไม่มีส่วนเกี่ยวข้องได้รับรู้หรือรับทราบข้อมูลได้

ด้วยเหตุนี้สำนักตรวจสอบภายในได้มองเห็นความสำคัญในการแก้ไขปัญหา รวมถึงเพื่อเป็นส่วนหนึ่งในการป้องกันความเสี่ยงขององค์กรทางด้าน PDPA Compliance ที่อาจมีผลกระทบต่อองค์กรในภาพรวมได้ จึงได้จัดทำชุดคำสั่ง Macro VBA EASY DATA MASKING ในรูปแบบของ Program Excel Template เพื่อปกป้องข้อมูลบางส่วนที่ไม่ต้องการเปิดเผยต่อสาธารณะโดยไม่สูญเสียรูปแบบการจัดเรียงข้อมูลเดิมที่ได้กำหนดไว้ ให้สามารถใช้งานง่ายและตรงตามวัตถุประสงค์

คำสำคัญ : PDPA , EASY DATA MASKING