

การประชุมทำความเข้าใจและรับรู้

Personal Data Protection Act

การคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล

PDPA

30 พ.ค.2565

โดย กลุ่มเทคโนโลยีสารสนเทศ
กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ



ทำความเข้าใจ

พ.ร.บ. คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล (PDPA) (Personal Data Protection Act)

พระราชบัญญัติให้ความคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล
กำกับดูแลโดยสำนักงานคณะกรรมการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล
กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม โดยกำหนด
สิทธิต่าง ๆ แก่เจ้าของข้อมูลและกำหนดบทลงโทษหาก
องค์กรใดฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตาม จะต้องระวางโทษจำคุก
ไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินห้าล้านบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

ข้อมูลที่มีความคุ้มครอง

ข้อมูลส่วนบุคคล (Personal Data)	ข้อมูลส่วนบุคคลที่ละเอียดอ่อน (Sensitive Personal Data)
ข้อมูลใด ๆ ที่ระบุถึง "เจ้าของข้อมูล" ได้ เช่น ชื่อ ชื่ออยู่ นามสกุล เลขประจำตัวประชาชน เบอร์โทรศัพท์ รูปถ่าย ใบหน้า เลขบัญชีธนาคาร เลขบัญชีการเงิน ประวัติอาชญากรรม	เป็นข้อมูลส่วนบุคคลที่เป็นเรื่องส่วนตัวอันละเอียดอ่อน หาก ความละเอียดอ่อนและละเอียดอ่อนถูกเปิดเผยหรือมีการใช้การแก้ไข โดยไม่เป็นธรรม จึงจำเป็นต้องดำเนินการด้วยความระมัดระวัง เป็นพิเศษ เช่น เชื้อชาติ ความเชื่อ ศาสนา ประวัติอาชญากรรม พฤติกรรมทางเพศ ข้อมูลสุขภาพร่างกาย ความสืบพันธุ์ทางพันธุกรรม

ข้อมูลที่ไม่ถือเป็นข้อมูลส่วนบุคคล

ข้อมูลที่สามารถตรวจหาตัวบุคคลได้ เช่น

- ข้อมูลบริษัท
- ข้อมูลนามสกุลของแม่
- ข้อมูลผู้ขาย
- เลขทะเบียนบริษัท
- เบอร์โทรศัพท์ของบริษัท
- ข้อมูลสำนักงาน

สิทธิของเจ้าหน้าที่ของข้อมูลส่วนบุคคล

- ✓ สิทธิที่จะได้รับแจ้งข้อมูล
- ✓ สิทธิในการขอแก้ไข
- ✓ สิทธิในการขอเข้าถึง
- ✓ สิทธิในการคัดค้าน
- ✓ สิทธิในการลบหรือทำลาย

การร้องเรียน

ร้องเรียน

ไกล่เกลี่ยได้ / ไกล่เกลี่ยไม่ได้

ส่งให้แก้ไข / การดำเนินการปกครอง

พิจารณาการร้องเรียน

พิจารณาการร้องเรียน

กลุ่มเทคโนโลยีสารสนเทศ กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
อีเมล: icthgss@mail.go.th | โทร 1426

4 ขั้นตอนก้าวเข้าสู่ PDPA

1

เรียนรู้ก่อนว่า
PDPA คืออะไร

3

การร่าง/เขียน
แนวทางปฏิบัติ

2

การวางแผน
เชิงนโยบาย

4

การควบคุม
กำกับดูแล
ติดตาม และ
ประเมินผล

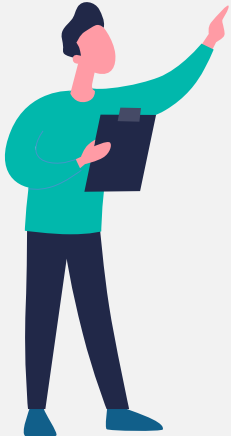


เนื้อหาในการประชุมฯ

1. อะไรคือข้อมูลส่วนบุคคล
2. ความจำเป็นในการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล
3. ขอบเขตการบังคับใช้ PDPA
4. หลักการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล
5. หน้าที่ของ Data Controller
6. ฐานการประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคล



7. หน้าที่ของ Data Processor และใครคือ DPO
8. การโอนข้อมูลส่วนบุคคลข้ามพรมแดน
9. สิทธิของเจ้าของข้อมูลส่วนบุคคล
10. องค์กรอิสระในการกำกับดูแลเรื่องข้อมูลส่วนบุคคล
11. กระบวนการร้องเรียนและบทลงโทษ
12. แนวทางการดำเนินการให้สอดคล้องกับ PDPA ในเบื้องต้น



อะไรคือข้อมูลส่วนบุคคล (Personal Data)

ข้อมูลส่วนบุคคลทั่วไป (Personal Data)

ข้อมูลที่ทำให้สามารถระบุตัวตนของบุคคลนั้นได้ไม่ว่าโดยตรงหรือโดยอ้อม (สำหรับบุคคลที่ยังมีชีวิตอยู่) เช่น ชื่อ ที่อยู่ เบอร์โทรศัพท์ บัตรประจำตัวประชาชน email ฯลฯ

ข้อมูลส่วนบุคคลที่อ่อนไหว (Sensitive Personal Data)

+ เป็นข้อมูลที่จะต้องให้ความระมัดระวังเป็นพิเศษในการเก็บรวบรวม/ประมวลผล เช่น ข้อมูลที่บอกชาติพันธุ์ เชื้อชาติ ความคิดเห็นทางการเมือง ความเชื่อทางศาสนา ข้อมูลพันธุกรรม รสนิยมทางเพศ ข้อมูลชีวภาพ



+ กฎหมายให้การคุ้มครองข้อมูลที่อ่อนไหวเข้มงวดกว่าข้อมูลส่วนบุคคลทั่วไป

ความจำเป็นในการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล

สาเหตุที่ต้องออก PDPA



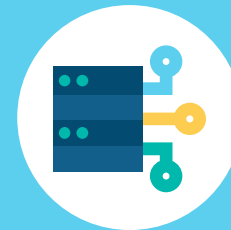
สร้างความเชื่อมั่น (Trust)

ให้บุคคลทั่วไปมีความเชื่อมั่นที่จะให้ข้อมูลส่วนบุคคลกับองค์กร ไม่ว่าจะเป็นการเข้ารับบริการกับองค์กรใด ๆ องค์กรนั้นจะเก็บรักษาข้อมูลส่วนบุคคลนั้นได้อย่างโปร่งใสและเป็นระบบ



ยกระดับการธรรมาภิบาลข้อมูล (Better data governance)

ทุกองค์กร (รัฐ/เอกชน) สามารถกำกับดูแลข้อมูลที่ดี ยิ่งดีเท่าไร ก็ยิ่งมีแนวโน้มว่าพวกเขาจะได้รับความไว้วางใจจากผู้ใช้และผู้บริโภคมากขึ้นเท่านั้น



ยกระดับสู่มาตรฐานสากล (Connecting with global standards)

การถ่ายโอนข้อมูลทั่วโลก จำเป็นต้องเชื่อมต่อกับมาตรฐานการป้องกันระดับโลกเพื่อส่งเสริมการไหลเวียนของข้อมูลอย่างอิสระ

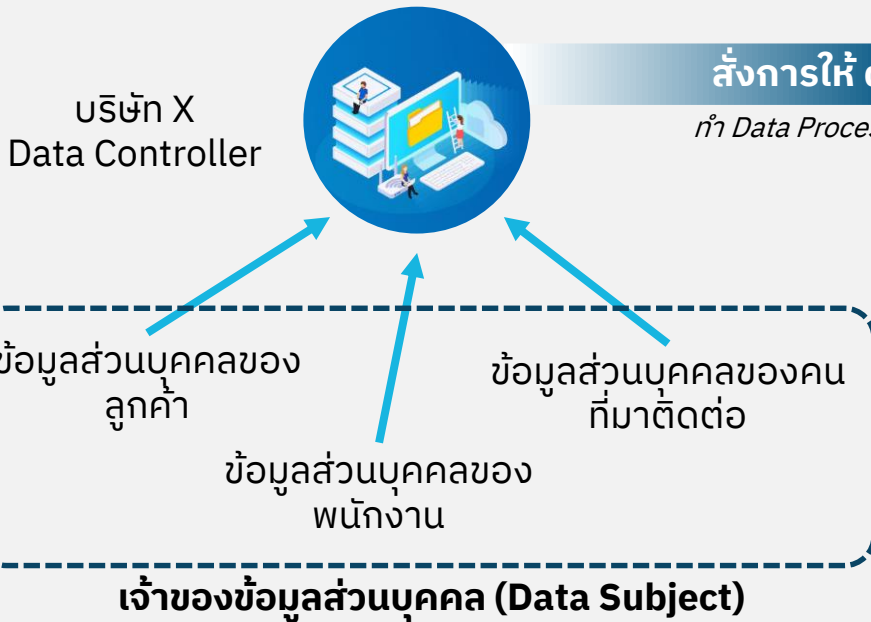
หลักการของ พรบ.คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ.2562



ขอบเขตการบังคับใช้ PDPA

ใครคือผู้ควบคุมข้อมูลส่วนบุคคล (Data Controller)

บุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลที่มีอำนาจสั่งการในการสั่งการหรือดำเนินการเกี่ยวกับข้อมูลส่วนบุคคล เช่น เจ้าของร้านค้าถ่ายเอกสาร, บริษัทที่เก็บ-รวบรวม-ใช้-ประมวลผล-เปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคลไว้



ใครคือผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคล (Data Processor)

ตัวอย่าง data processor ..

- บริษัทที่ทำ data controller สั่งหรือจ้างให้ทำ data analytics ข้อมูลลูกค้าของบริษัท X เพื่อพัฒนา Innovation ในการให้บริการ
- บริษัทที่ทำ data controller สั่งหรือจ้างให้ทำเงินเดือนของพนักงาน โดยส่งข้อมูลพนักงานและเงินเดือนของบริษัท X เพื่อจัดทำงบประมาณ หรือบัญชีของบริษัท

ขอบเขตการใช้บังคับ (ม.5)

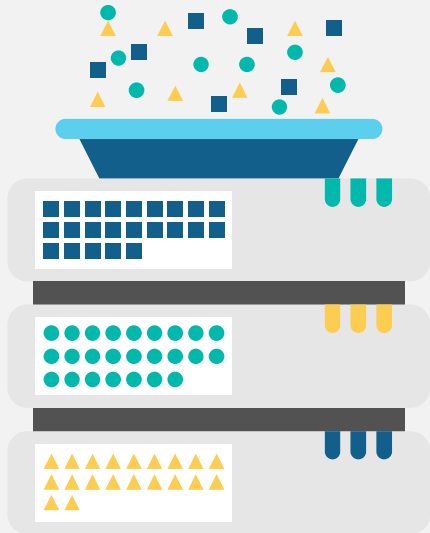
PDPA บังคับใช้กับ:

1. ผู้ควบคุมข้อมูลส่วนบุคคลหรือผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลซึ่ง**อยู่ในประเทศไทย** ไม่ว่ากิจกรรมการประมวลผลนั้นจะอยู่ในประเทศหรือนอกประเทศ

2. กรณีที่ผู้ควบคุมข้อมูลส่วนบุคคลหรือผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลอยู่**นอกประเทศไทย** PDPA จะบังคับใช้หากการดำเนินการนั้นเป็นการประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลของคนซึ่ง **อยู่ในประเทศไทย** เมื่อเป็นกิจกรรม:

- เสนอขายสินค้าหรือบริการให้กับเจ้าของข้อมูลส่วนบุคคลที่อยู่ในประเทศ
- การเฝ้าติดตามพฤติกรรมของเจ้าของข้อมูลส่วนบุคคลเกิดขึ้นในประเทศ

Data controller หรือ Data processor ตามกรณีนี้ต้องตั้งตัวแทนในประเทศ (ม.37(5))



หลักการคุ้มครอง ข้อมูลส่วนบุคคล



หลักการในการเก็บ รวบรวม ประมวลผล
ข้อมูลส่วนบุคคลจะต้อง..

1

Purpose limitation: เก็บหรือใช้เท่าที่จำเป็นตาม
วัตถุประสงค์ที่แจ้งไว้ให้กับเจ้าของข้อมูลส่วนบุคคล

2

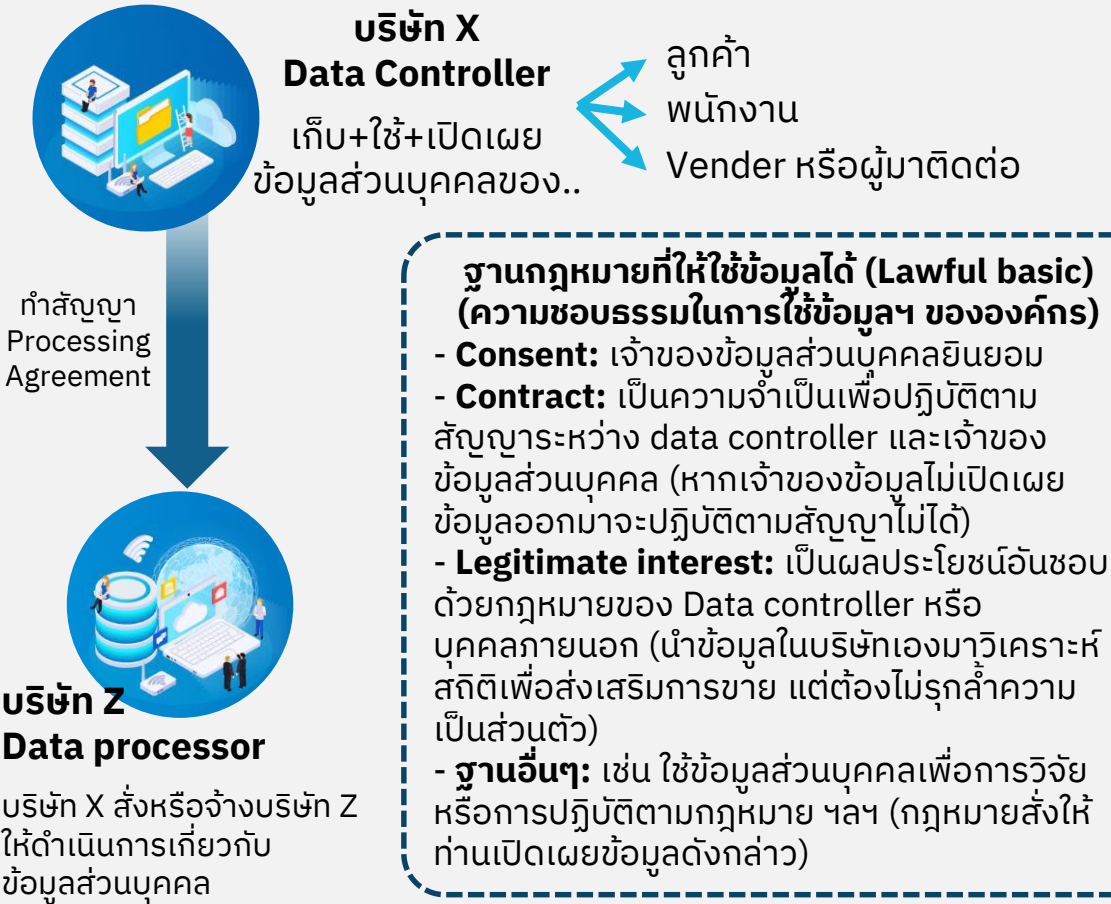
Transparency: ต้องแจ้งให้เจ้าของข้อมูลส่วน
บุคคลทราบถึงวัตถุประสงค์การใช้ข้อมูลส่วนบุคคล
(Privacy notice) ก่อนที่บริษัทจะนำข้อมูลส่วนบุคคล
มาใช้ (Inform)

3

Security: ให้ความมั่นคงปลอดภัยกับข้อมูลส่วน
บุคคล

มาตรการขององค์กรต้องสอดคล้องกับ
หลักการที่กล่าวมาด้วย

ผู้ควบคุมข้อมูลส่วนบุคคล (Data Controller)



หน้าที่ของ Data controller

+ Notice: (ม.23)

แจ้งวัตถุประสงค์การประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคล

+ Appropriate Security: (ม.37 (1))

จัดให้มีมาตรการรักษาความมั่นคงปลอดภัยที่เหมาะสม

+ Preventing unlawful disclosure:

(ม.37(2)) ดำเนินการเพื่อป้องกันมิให้ผู้อื่นใช้หรือเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคลโดยมิชอบ

+ Data Chock and Data Subject Rights

Management: (ม.37(3)) มีระบบตรวจสอบเพื่อลบข้อมูลที่ไม่จำเป็น และจัดการเรื่องการร้องขอของเจ้าของข้อมูลส่วนบุคคล

+ Breach Notification: (ม.37 (4))

แจ้งเหตุละเมิดข้อมูลส่วนบุคคลให้ผู้กำกับดูแลทราบ

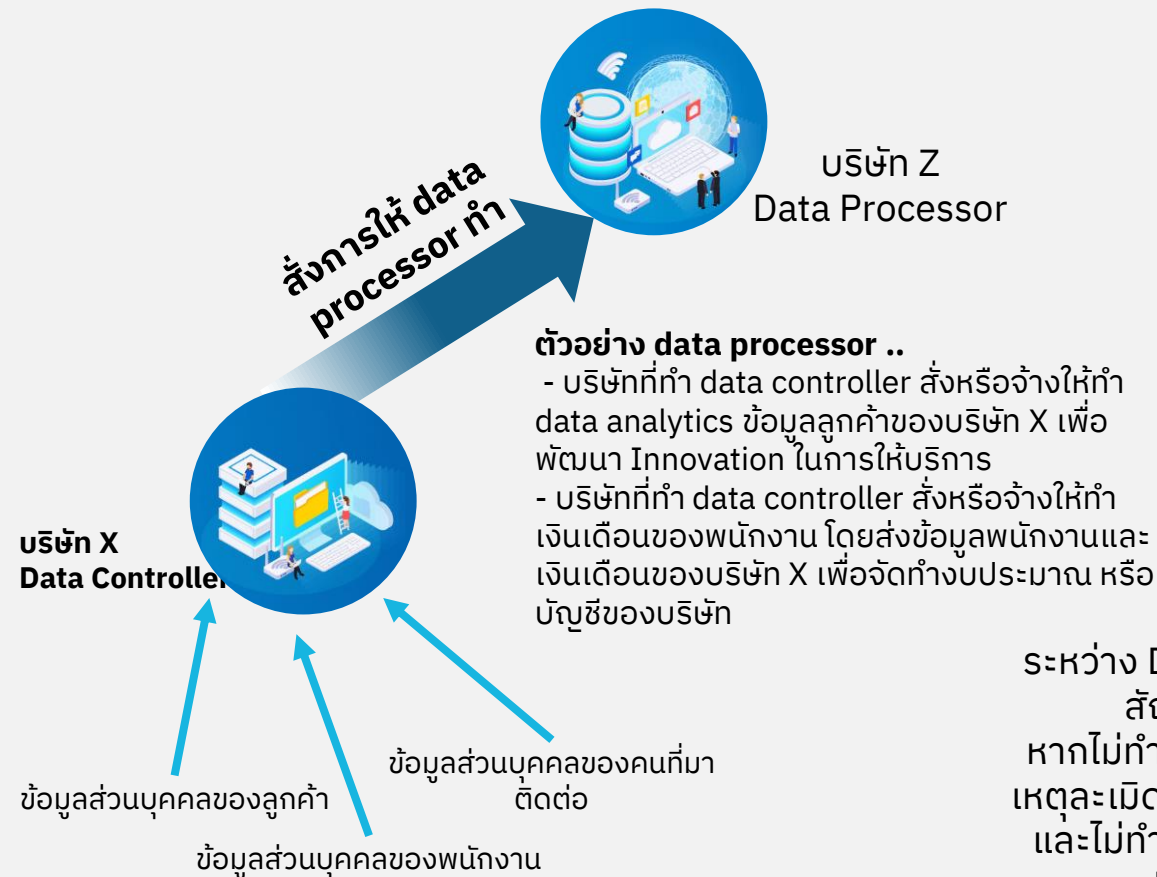
+ Records of Processing Activity (ROPA):

(ม.39) ทำบันทึกการรายการกิจกรรมที่ใช้ข้อมูลส่วนบุคคล (เช่น ตารางนั้น เก็บข้อมูลอะไร, ประเภทไหน, เผยแพร่ให้ใครบ้าง, มี Security อะไรบ้าง, ใครเข้าถึงได้บ้าง)

หลักฐานการใช้ Lawful Basis ที่สำคัญ

Lawful Basis	หลักการตามกฎหมาย PDPA 2562	หลักการใช้
1. Consent	เจ้าของข้อมูลยินยอมให้ใช้ข้อมูลส่วนบุคคล (ไม่ว่าจะเก็บรวบรวม ใช้หรือเปิดเผย) (ม. 24 และ ม.26)	PDPA ม. 19 กำหนดให้ . การขอความยินยอมต้องแจ้งให้ชัดเจนว่าขอไปเพื่ออะไร . การขอความยินยอมต้องให้อิสระกับเจ้าของข้อมูลในการให้หรือไม่ให้ความยินยอม . การขอความยินยอม ต้องแยกส่วนการขอความยินยอมจากส่วนอื่นโดยชัดเจน . ถ้าการถอนความยินยอมกระทบการใช้งานในเรื่องใด ให้แจ้งผลกระทบนั้นกับเจ้าของข้อมูลส่วนบุคคลด้วย
2. Contract	เป็นการปฏิบัติตาม สัญญา ซึ่งเจ้าของข้อมูลส่วนบุคคลเป็นคู่สัญญา หรือเพื่อใช้ในการดำเนินการตามคำขอของเจ้าของข้อมูลส่วนบุคคลก่อนเข้าทำสัญญานั้น (ม. 24 (3) และ ม.26 (5)(ก))	รวมทั้งสัญญาที่เป็นลายลักษณ์อักษร และสัญญาที่ไม่เป็นลายลักษณ์อักษร
3. Legitimate interest	เป็นความ จำเป็นเพื่อประโยชน์อันชอบด้วยกฎหมาย (Legitimate Interest) ของผู้ควบคุมข้อมูลส่วนบุคคล หรือบุคคลภายนอก (ม.24 (5) เช่น ประเมินการขึ้นเงินเดือนพนักงาน หรือรวบรวมสถิติโดยไม่ใช้ข้อมูลที่บ่งชี้ตัวตนของเจ้าของข้อมูล	. ประโยชน์ Legitimate interest จะต้องไม่ทำให้เกิดการลดทอนสิทธิขั้นพื้นฐานในข้อมูลส่วนบุคคลของเจ้าของข้อมูลส่วนบุคคล . ถ้าไม่เกิดความคาดหมายของเจ้าของข้อมูลส่วนบุคคล การดำเนินการนั้นน่าจะอ้างฐาน Legitimate Interest ได้
4. Legal obligation	เป็นการปฏิบัติตามกฎหมายที่ data controller ต้องปฏิบัติตาม เช่น ตำรวจร้องขอ หรือหน่วยงานรัฐร้องขอข้อมูล	

ผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคล (Data Processor)

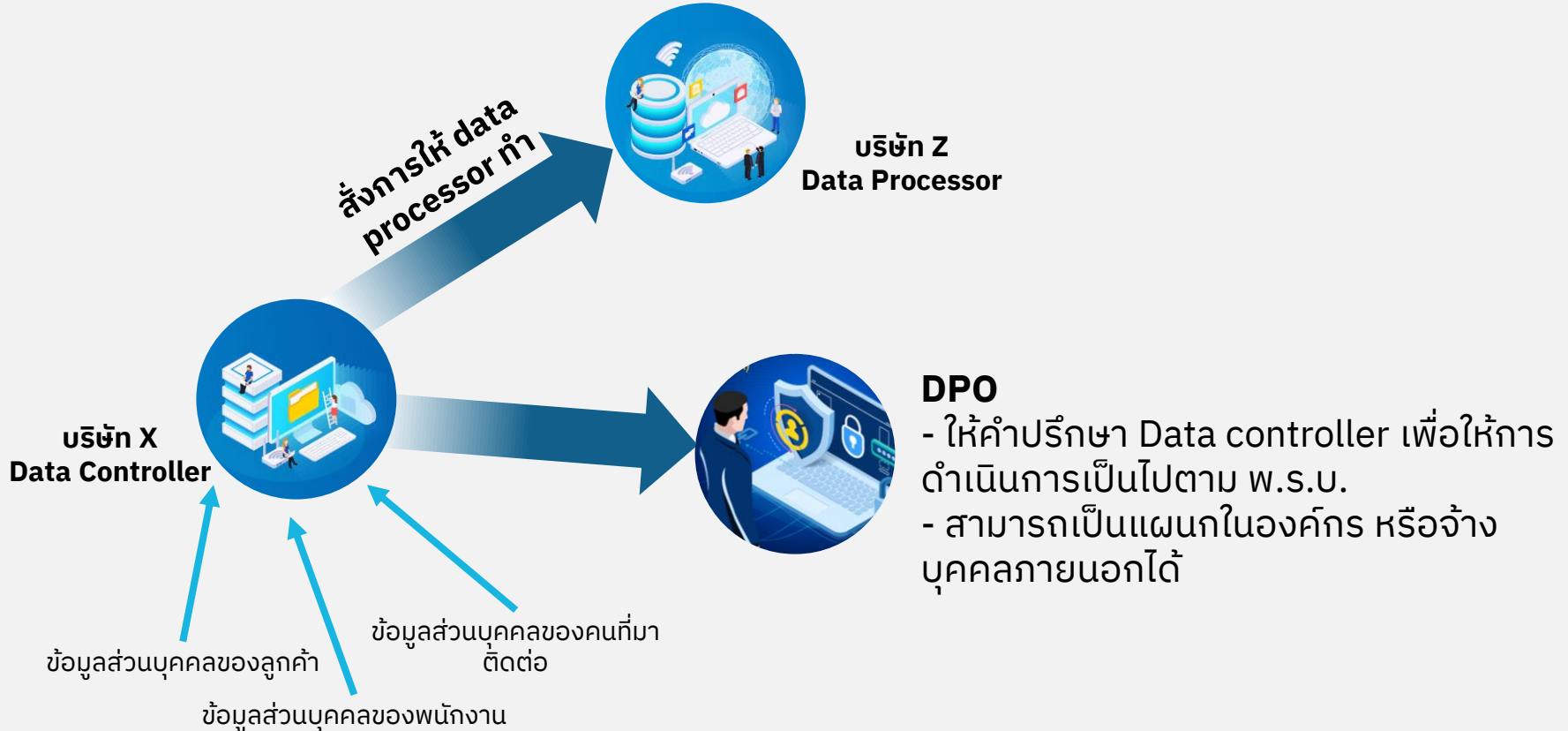


หน้าที่ของ Data Processor

- + ดำเนินการตามคำสั่งที่ได้รับจากผู้ควบคุมข้อมูลส่วนบุคคล
- + จัดให้มีมาตรการรักษาความมั่นคงปลอดภัยที่เหมาะสม
- + แจ้งเหตุละเมิดข้อมูลส่วนบุคคลให้ data controller ทราบ
- + ทำบันทึกรายการการประมวลผลข้อมูล

ระหว่าง Data Controller และ Data Processor ต้องมี สัญญาระหว่างกันเพื่อระบุหน้าที่ที่ต้องทำ หากไม่ทำนอกคำสั่ง, ไม่มีมาตรฐานความมั่นคง, ไม่แจ้งเหตุละเมิดข้อมูลให้ Controller ทราบ (หากมีเหตุเกิดขึ้น), และไม่ทำ ROPA (Record of Processing Activity) – Data Processor ต้องเป็นฝ่ายรับผิดชอบ

ใครคือเจ้าหน้าที่คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล (Data Protection Officer: DPO)



หน่วยงานใดต้องมีเจ้าหน้าที่คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล และหน้าที่ของ DPO

หน่วยงานใดต้องจัดให้มี DPO

1. หน่วยงานของรัฐ ตามที่ประกาศกำหนด
2. หน่วยงานที่การดำเนินกิจกรรมในการเก็บรวบรวม ใช้ หรือเปิดเผยจำเป็นต้องตรวจสอบข้อมูลส่วนบุคคลหรือระบบอย่างสม่ำเสมอ โดยเหตุที่มีข้อมูลส่วนบุคคลเป็นจำนวนมากตามที่ประกาศกำหนด
3. หน่วยงานที่มีกิจกรรมหลักเป็นการเก็บรวบรวมใช้ หรือเปิดเผย Sensitive Personal Data (เช่น โรงพยาบาล)

(ข้อ 1., 2. รอกฎหมายลูก-ประกาศคณะกรรมการ)



หน้าที่ของ DPO

1. ให้คำแนะนำ Data controller
2. ตรวจสอบการดำเนินงานเกี่ยวกับการเก็บรวบรวมการใช้ หรือการเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคล
3. ประสานงานและให้ความร่วมมือกับสำนักงานฯ
4. รักษาความลับของข้อมูลส่วนบุคคลที่ตนล่วงรู้หรือได้มาเนื่องจากการปฏิบัติหน้าที่ตามกฎหมายนี้

คณะกรรมการ DPO ในองค์กรควรประกอบไปด้วย ฝ่ายกฎหมาย ฝ่ายไอที ฝ่ายบริหารกิจการ/สำนักงาน และมีอำนาจในการสั่งการในองค์กรได้

การโอนข้อมูลส่วนบุคคลข้ามพรมแดน

การส่งหรือโอนข้อมูลส่วนบุคคลไปยังต่างประเทศ

. การส่งหรือโอนข้อมูลส่วนบุคคลไปยังต่างประเทศ ประเทศปลายทางหรือองค์การระหว่างประเทศ ที่รับข้อมูลส่วนบุคคล**ต้องมีมาตรฐานการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลที่เพียงพอ** (ตามประกาศคณะกรรมการ- รอกกฎหมายลูก)

. เว้นแต่ (ม.28)..

.. เป็นการ**ปฏิบัติตามกฎหมาย**

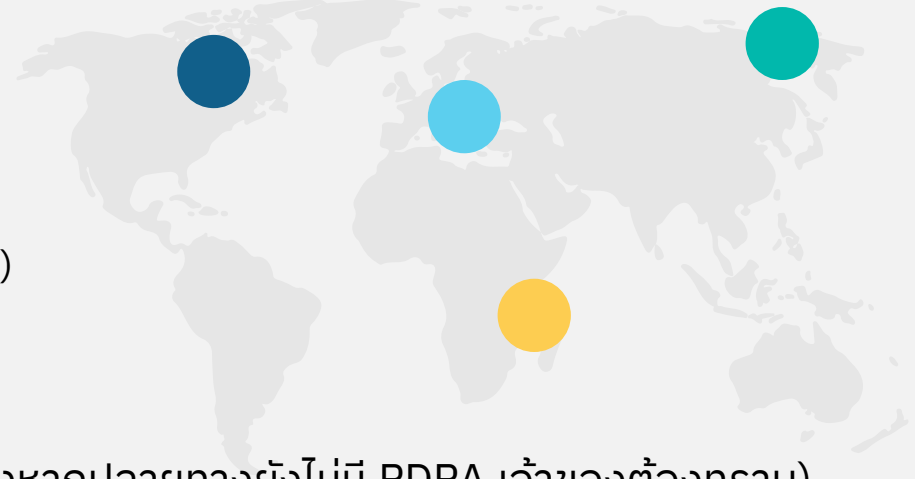
.. ได้รับความยินยอมจากเจ้าของข้อมูล (ต้องแจ้งหากปลายทางยังไม่มี PDPA เจ้าของต้องทราบ)

.. การปฏิบัติตามสัญญาซึ่ง **data subject เป็นคู่สัญญา** หรือดำเนินการตาม**คำขอของ data subject** ก่อนเข้าทำสัญญา

.. ทำตามสัญญาระหว่างผู้ควบคุมข้อมูลกับบุคคลหรือนิติบุคคลอื่น **เพื่อประโยชน์ของ data subject**

.. เพื่อป้องกันหรือระงับอันตรายต่อชีวิต ร่างกายหรือสุขภาพ

.. ประโยชน์สาธารณะที่สำคัญ



การโอนข้อมูลส่วนบุคคลข้ามพรมแดน

Binding Corporate Rules (BCR)

(เป็นข้อยกเว้นอีกรณหนึ่ง-บังคับตามบริษัทแม่ที่อยู่ในประเทศไทย)



กำหนดหลักการเกี่ยวกับกฎเกณฑ์การให้ความคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลไปยังต่างประเทศและ อยู่ในเครือกิจการ หรือเครือธุรกิจเดียวกันเพื่อการประกอบกิจการหรือธุรกิจร่วมกัน หากมีนโยบายการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลที่ได้รับการตรวจสอบและรับรองจากสำนักงานคณะกรรมการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล สามารถโอนข้อมูลไปยังต่างประเทศได้

สิทธิของเจ้าของข้อมูลส่วนบุคคล (Data Subject Rights)

เจ้าของข้อมูลส่วนบุคคลมีสิทธิดังต่อไปนี้

สิทธิขอเข้าถึงข้อมูลส่วนบุคคลและขอรับสำเนา
ข้อมูลส่วนบุคคล (Right of access)

1

สิทธิในการขอให้โอนข้อมูลส่วนบุคคลไปยัง
data controller อื่น (Right to data
portability)

2

สิทธิคัดค้านการเก็บรวบรวม ใช้ หรือเปิดเผย
ข้อมูลส่วนบุคคล (Right to object)

3

สิทธิในการระงับการใช้ข้อมูลส่วนบุคคล
(right to restrict processing)

4

สิทธิขอให้ลบหรือทำลาย หรือทำให้ข้อมูลส่วน
บุคคลเป็นข้อมูลที่ไม่สามารถระบุตัวบุคคล
(Right to erasure)

5

Data Controller มีสิทธิที่จะปฏิเสธคำ
ขอสิทธินั้นได้ หรือไม่สามารถจะทำให้
ได้ หรือยังมีความจำเป็นต้องใช้ข้อมูล
ส่วนบุคคลดังกล่าวนั้น เพื่อปฏิบัติตาม
สัญญาอยู่



องค์กรอิสระในการกำกับดูแลเรื่องข้อมูลส่วนบุคคล

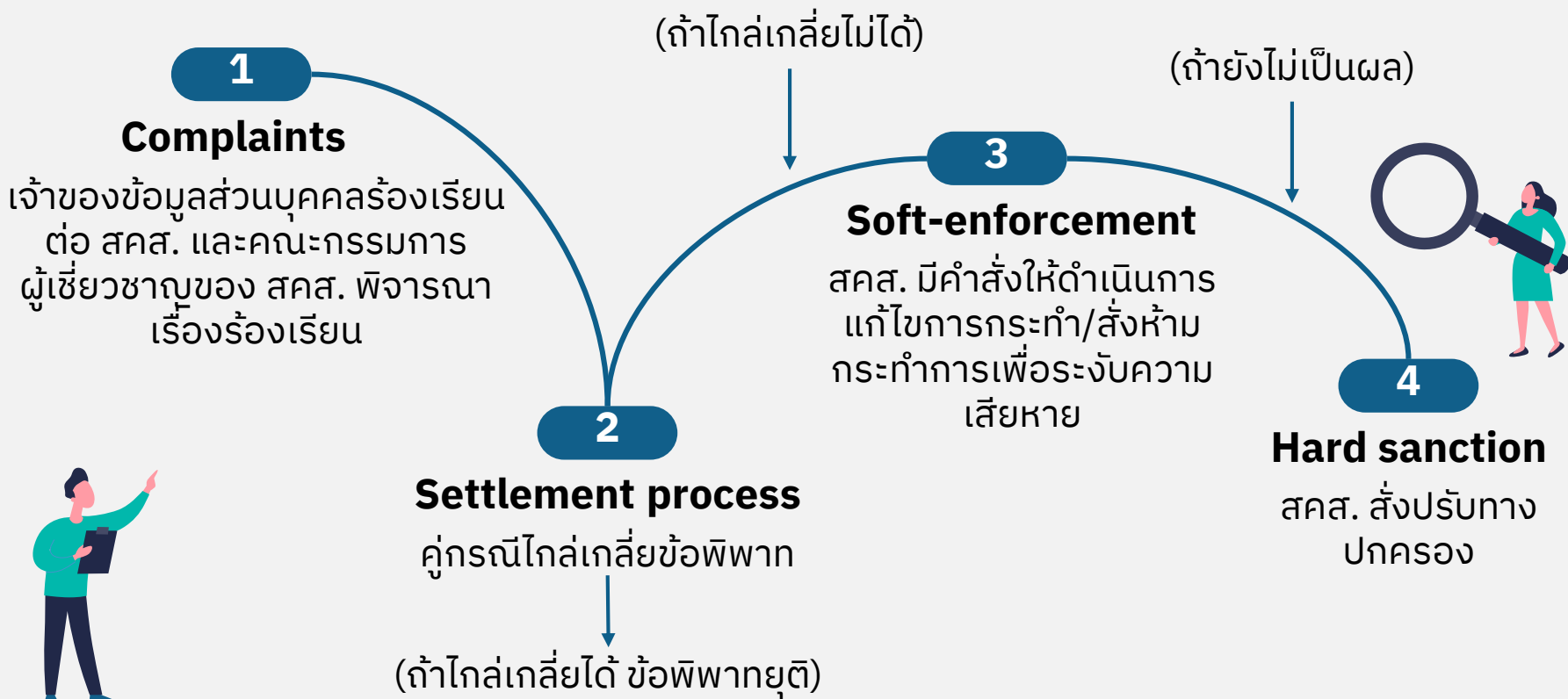
สำนักงานคณะกรรมการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล (สคส.)

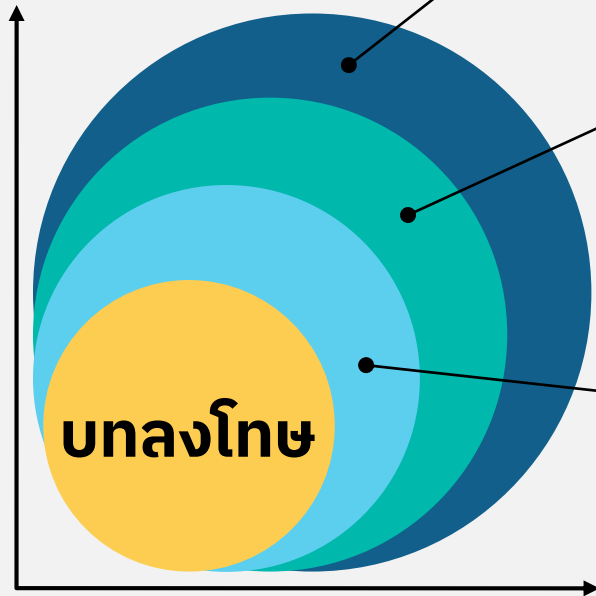


ให้เป็นองค์กรอิสระในการกำกับดูแลเพื่อ:

- . ส่งเสริมมาตรฐานการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล
- . สนับสนุนให้เกิดการพัฒนาด้านการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล
- . ส่งเสริมและสนับสนุนงานวิจัย
- . ประสานงานกับหน่วยงานในประเทศและต่างประเทศ
- . ให้คำปรึกษา และเป็นศูนย์กลางในการบริการวิชาการ
- . กำหนดหลักสูตรและการฝึกอบรม
- . ติดตามประเมินผลการดำเนินงานตาม พ.ร.บ.

กระบวนการร้องเรียนโดยเจ้าของข้อมูลส่วนบุคคลใน PDPA





1. ความรับผิดชอบทางแพ่ง

(เมื่อมีการเรียกร้องโดยผู้เสียหายผ่านกระบวนการทางศาลยุติธรรมเท่านั้น) ค่าสินไหมทดแทนจากความเสียหายที่ได้รับจริง แต่ไม่เกินสองเท่าของค่าสินไหมทดแทนที่แท้จริง

2. โทษทางอาญา

(โทษจำคุก 6 เดือน - 1 ปี
และโทษปรับ 5 แสน - 1 ล้านบาท)

(เฉพาะกรณี que เข้าองค์ประกอบความผิดทางอาญาเท่านั้น) มีโทษอาญาถ้าความผิดทำให้เกิดการเสียชีวิต ทุพพลภาพ หรือได้รับความอับอาย สามารถขอความได้

3. การปรับทางปกครอง

(1-5 ล้านบาท)

คณะกรรมการผู้เชี่ยวชาญมีอำนาจสั่งโทษปรับทางปกครองได้ โดยคำนึงถึงความร้ายแรงของพฤติกรรม ขนาดของกิจการ ฯลฯ โดยอาจตัดเตือนก่อนก็ได้ (ม. 90) เช่น ไม่ทำ ROPA หรือ ทำแต่ไม่สมบูรณ์

เปรียบเทียบบทลงโทษของประเทศไทยกับประเทศอื่น



EU's GDPR

(General Data Protection Regulation)



for severe violations up to **€Million 20** or **4% of annual global turnover**, whichever is higher



Singapore's PDPA



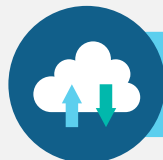
up to 1 million SG dollars ~ 22 million THB



Thailand's PDPA



up to 5 million THB



Malaysia's PDPA



up to 500,000 RM ~ 4 million THB

GDPR and UK cases

Featured cases of fines imposed by Data Protection Agencies

H&M fined by DPA Hamburg



(10/2020) **€Million 35.2**

Insufficient legal basis for data processing

บริษัทได้ทำการเก็บรวบรวมและสัมภาษณ์ข้อมูลส่วนตัวของพนักงาน เช่น ปัญหาชีวิตส่วนตัว, ภาวะการเจ็บป่วย, ปัญหาครอบครัว, ความคิดเห็นทางศาสนา, ความคิดเห็นทางการเมือง เก็บไว้ในโทรศัพท์ที่แชร์ให้กับผู้จัดการถึง 50 คนทราบ และไม่ได้ขอความยินยอมจากเจ้าของ

British Airways fined by ICO



(07/2019) **€Million 204**

Basis: inadequate security measures to prevent large scale of user data's harvesting

British airways โดนปรับ 204,600,000 euro เนื่องจากข้อมูลลูกค้าที่ลงทะเบียนใน website ของ British airways ถูก divert ไป website ปลอมที่ hacker สร้างขึ้นเพื่อเก็บเกี่ยวข้อมูลของลูกค้า โดยรวมแล้วลูกค้าประมาณ 500,000 คน ถูก ล้วงข้อมูลไป ผู้กำกับดูแลพบว่าบริษัท British airways มีการจัดการด้าน security ในระดับต่ำ ทำให้เกิดเหตุการณ์นี้ขึ้น

Google fined by CNIL



€Million 50

Basis: Forced consent and lack of transparency

Google โดนปรับ 50,000,000 euro เนื่องจากการตั้งค่าในโทรศัพท์ระบบ Android มีการให้ผู้ใช้ต้องสร้างบัญชี Google ขึ้นมา แต่การที่ Google สามารถนำข้อมูลผู้ใช้ไปทำอะไรได้บ้าง Google ไม่ได้บอกผู้ใช้ให้กระจ่าง และการขอความยินยอมที่ใช้ภาษาคลุมเครือ ไม่ได้บอกอย่างชัดเจนว่าจะนำข้อมูลผู้ใช้ไปทำอะไร จึงขัดกับข้อกฎหมายของ GDPR ว่าการขอความยินยอมต้องอธิบายเจ้าของข้อมูลอย่างชัดเจนว่าจะนำข้อมูลไปทำอะไร

ตัวอย่างการลงโทษบริษัทในยุโรปตามกฎหมาย GDPR

1. สำนักงานทะเบียนที่ดิน (Government Office Managing the Real Estate Register) โดนปรับ 1,715 euro เนื่องจาก สนง. ได้ส่งเอกสารคำตัดสินเรื่องการเปลี่ยนแปลงผู้เช่าอสังหาริมทรัพย์ไปให้ผู้ให้เช่า และในคำตัดสินนั้นมีการเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคลของผู้เป็นเจ้าของอสังหาริมทรัพย์ทุกคนที่เคยได้ทำสัญญากับผู้เช่าในอดีต

Government Office Managing the Real Estate Register - **HUNGARY** 2019-08-08

2. เทศบาลเมือง Horsholm Municipality โดนปรับ 7,000 euro เนื่องจากมีเจ้าหน้าที่เทศบาลทำคอมพิวเตอร์ของสำนักงานหาย และคอมพิวเตอร์นั้นมีข้อมูลส่วนบุคคลของพนักงานของเทศบาลมากกว่า 1,600 คน ประกอบไปด้วยข้อมูลส่วนบุคคลที่อ่อนไหวและหมายเลขประกันสังคม

Horsholm Municipality - **DENMARK** 2020-03-10

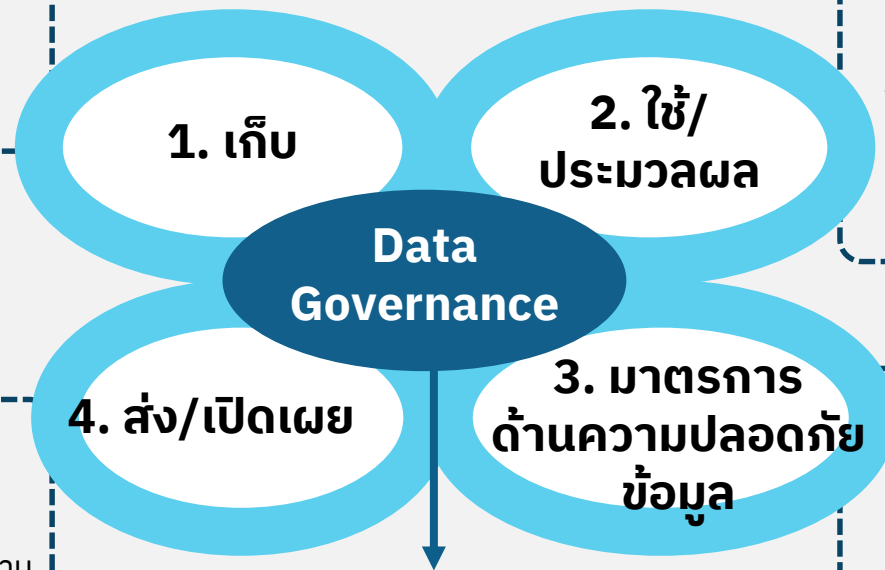
3. โรงเรียนในสวีเดนโดนปรับ 18,630 euro เนื่องจากใช้เทคโนโลยีสแกนใบหน้าของนักเรียน (Facial recognition) ในการตรวจสอบการเข้าเรียน (Attendance) โดยที่ไม่มีการประเมินความเสี่ยง (DPIA: Data Protection Impact Assessment) ก่อน ผู้กำกับดูแลเห็นว่าการดำเนินการแบบนี้เกินความจำเป็น และโรงเรียนไม่ได้ดำเนินการประเมินความเสี่ยงก่อนที่จะใช้เทคโนโลยีนี้

Swedish school - **SWEDEN** 2019-08-20

4. โรงพยาบาลในประเทศโปรตุเกสโดนปรับ 400,000 euro เนื่องจากพบว่ามีการใช้โปรไฟล์ปลอมในการเข้าถึงข้อมูลคนไข้ (ซึ่งเป็นข้อมูลอ่อนไหว) และพบว่าระบบ IT security ของโรงพยาบาลไม่มีความปลอดภัยเพียงพอ นอกจากนี้พบว่า มีโปรไฟล์ของคนที่เป็นแพทย์ในระบบถึง 985 คน ทั้งๆ ที่แพทย์ในโรงพยาบาลมีแค่ 296 คน

Portugal hospital - **PORTUGAL** 2018-07-17

Conclude



. แจ้งเจ้าของข้อมูลส่วนบุคคลว่าวัตถุประสงค์ในการเก็บ/ใช้คืออะไร โดยแจ้งผ่านเอกสารการแจ้งการประมวลผล (Privacy Notice)

. กำหนดแนวทาง/นโยบายในการดำเนินการด้านข้อมูลส่วนบุคคล (standard operating procedure)
. บันทึกรายการข้อมูลส่วนบุคคลที่มีการเก็บ/ใช้ (Records of Processing Activity: ROPA)
. ห้ามเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคลให้กับบุคคลที่ไม่มีความรับผิดชอบโดยตรง

. ทำสัญญา/ข้อตกลงกับบุคคลภายนอก หรือทำ data processing agreement เพื่อคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลให้เป็นไปตามมาตรฐานกฎหมาย
. ในกรณีโอนข้อมูลไปต่างประเทศ มีสัญญากับบริษัทปลายทางเพื่อคุ้มครองข้อมูลตามมาตรฐาน PDPA

. กำหนดแนวทางด้านมาตรการรักษาความปลอดภัยข้อมูลส่วนบุคคล (Security) เช่น access control, security assessment, security policy
. กำหนดนโยบายระยะเวลาการเก็บข้อมูล และการทำลายเอกสารที่มีข้อมูลส่วนบุคคล

. มีกระบวนการรับคำร้องจากเจ้าของข้อมูลส่วนบุคคล (data subject right)
. มีกระบวนการ Breach notification protocol
. Data protection officer (DPO) ที่ให้คำปรึกษากับองค์กร และดูแลการดำเนินการให้เป็นไปตามกฎหมาย
. อบรม (Training) ให้พนักงานมีความเข้าใจ

แนวทางปฏิบัติของกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ

1

ทำความเข้าใจ

1. ประชุมทำความเข้าใจ และ รับรู้
2. แต่งตั้ง กก.คุ้มครองข้อมูลฯ + คณะอนุกรรมการดำเนินงาน คุ้มครองข้อมูลฯ
3. จัดทำร่างแนวทางปฏิบัติฯ

3

กำหนดขอบเขต

ให้หน่วยงานสามารถปฏิบัติในแนวทางเดียวกัน และ ร่วมรับผิดชอบ

2

ร่างนโยบายฯ

นโยบาย แนวทางปฏิบัติ และ แต่งตั้ง DPO , DC , DP

4

ติดตาม ประเมินผล

ให้ความช่วยเหลือ สนับสนุน แนะนำ การปฏิบัติให้กับหน่วยงานต่างๆ ในกรม



พระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562

คำนิยาม

**ข้อมูลส่วนบุคคล
(Personal Data)**

ข้อมูลเกี่ยวกับบุคคลซึ่งทำให้สามารถระบุตัวบุคคลนั้นได้ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม แต่ไม่รวมถึงข้อมูลของผู้ถึงแก่กรรมโดยเฉพาะ เช่น ชื่อ นามสกุล ที่อยู่ เบอร์โทรศัพท์ ฯลฯ

**ข้อมูลส่วนบุคคลที่อ่อนไหว
(Sensitive Personal Data)**

ข้อมูลที่ต้องระมัดระวังเป็นพิเศษในการเก็บรวบรวม หรือประมวลผล เช่น เชื้อชาติ ความคิดเห็นทางการเมือง ความเชื่อทางศาสนา รสนิยมทางเพศ ข้อมูลทางชีวภาพ ทั้งนี้กฎหมายให้การคุ้มครองข้อมูลที่อ่อนไหวเข้มงวดกว่าข้อมูลส่วนบุคคลธรรมดา

ข้อมูลส่วนบุคคล (Personal Data)

ข้อมูลเก็บบนกระดาษในสำนักงาน

ข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์บนเครื่องส่วนตัว

ข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์บนระบบ
Server/Cloud

ข้อมูล (Data)

คือ ข้อเท็จจริงเกี่ยวกับสิ่งต่าง ๆ ซึ่งอาจเป็นคน สัตว์ สิ่งของ หรือเหตุการณ์ต่าง ๆ ที่ยังไม่ผ่านการประมวลผล โดยที่ข้อมูลอาจอยู่ในรูปของตัวเลข ตัวอักษร ข้อความ หรือ Multimedia ก็ได้

เนื่องจากข้อมูลเป็นส่วนประกอบที่สำคัญของระบบสารสนเทศรวมทั้งระบบสนับสนุนการตัดสินใจ จึงต้องเป็นข้อเท็จจริงที่ถูกต้อง ครบถ้วน สมบูรณ์ และ น่าเชื่อถือ

Name

Location data

Physical attributes

Health information

**Online identifiers
(including an IP
address)**

**An identification
number**

**Economic, cultural
or social identity of
a person**



ข้อมูลส่วนบุคคลมีความเสี่ยงอะไรบ้าง



การถูกขโมย
ตัวตน

Identity theft

ถือเป็นภัยคุกคามที่น่ากลัวมากในปัจจุบัน หรือเรียกได้ว่าเป็นการขโมยข้อมูลส่วนบุคคลนั่นเอง ยกตัวอย่างเช่น ข้อมูลที่ใช้ในการติดต่อสื่อสาร หรือข้อมูลที่สามารถใช้ร่วมกับข้อมูลอื่นเพื่อระบุตัวตนได้



การประมวลผล
ข้อมูล

Profiling

การนำข้อมูลส่วนบุคคลไปประมวลผลเพื่อกำหนด Profile ในการแสวงหาผลประโยชน์และ การตลาด โดยไม่ได้รับความยินยอมจากเจ้าของข้อมูลส่วนบุคคล



การขายข้อมูล

Misuse

การนำข้อมูลส่วนบุคคลไปขายให้กับบุคคลที่ 3 เพื่อประโยชน์ทางการตลาด



การติดตาม
สอดแนม

Tracking/ Stalking

การรั่วไหลของข้อมูลส่วนบุคคลบางอย่าง อาจนำไปสู่การติดตามหรือสอดแนมได้ เช่น ที่อยู่ เบอร์โทรศัพท์ หรือข้อมูลบัตรเครดิต เป็นต้น



สแปม

Spam

ในปัจจุบัน มีการสแปม หรือการส่งอีเมล/ข้อความโฆษณาหรือจดหมายลูกโซ่ไปให้โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นจำนวนมาก ซึ่งก่อให้เกิดความรำคาญใจต่อผู้รับ และต้องเสียเวลาในการกำจัดข้อความเหล่านี้

บทบาทของผู้เกี่ยวข้องและการบังคับใช้

เจ้าของข้อมูล (Data Subjects)

เจ้าของข้อมูล - บุคคลที่ข้อมูล
ส่วนบุคคลนั้นระบุถึง (บุคคล
หมายถึงคนธรรมดาที่มีชีวิตอยู่
ไม่รวมถึงนิติบุคคล)

*ความยินยอม

*ต้องเก็บจากเจ้าของข้อมูล

*ห้ามเก็บ Sensitive Data

*ผู้ควบคุมข้อมูลส่วนบุคคล ต้องแจ้งเจ้าของ
ข้อมูล เช่น วัตถุประสงค์, อำนาจตามกฎหมาย
หรือสัญญา, ข้อมูลฯ ที่จะเก็บ, ระยะเวลาที่เก็บ
, อาจเปิดเผยข้อมูลให้ใคร, สถานที่ วิธีการ
ติดต่อ สิทธิของเจ้าของข้อมูล (ม 22,23
พสบ ข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562)

การเก็บรวบรวม



ผู้ควบคุมข้อมูล (Controllers)

ผู้ควบคุมข้อมูลส่วนบุคคล - บุคคล
หรือนิติบุคคลซึ่งมีอำนาจหน้าที่
ตัดสินใจเกี่ยวกับการเก็บ รวบรวม
ใช้หรือเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคล (ม
6 พสบ ข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ.
2562)

ผู้ประมวลผล (Processors)

ผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคล -
บุคคลหรือนิติบุคคลซึ่งดำเนินการ
เกี่ยวกับการเก็บรวบรวม ใช้ หรือ
เปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคลตามคำสั่ง
หรือในนามผู้ควบคุมข้อมูลส่วนบุคคล ทั้งนี้ บุคคลหรือนิติบุคคล
ดังกล่าวไม่เป็นผู้ควบคุมข้อมูลส่วนบุคคล (ม 6 พสบ ข้อมูลส่วนบุคคล
พ.ศ. 2562)

บุคคลภายนอก (Third Parties)

*เช่น บุคคล นิติบุคคลที่ได้รับ
ข้อมูลส่วนบุคคลมาจากการ
เปิดเผย (ม 27 วรรคสอง 37
พสบ ข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ.
2562)

*ความยินยอม

*การโอนข้อมูลไปต่างประเทศ ปลายทางต้อง
มีมาตรฐานที่เพียงพอ
(ม 28,29 พสบ ข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562)

การใช้



การเปิดเผย

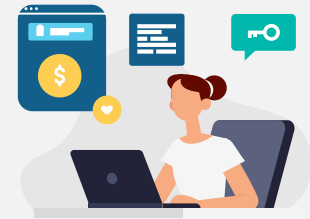


การเก็บรวบรวมข้อมูลส่วนบุคคล - มาตรา 24

1. ได้รับความยินยอมจากเจ้าของข้อมูล (Consent)
2. เพื่อจัดทำเอกสารประวัติศาสตร์ จดหมายเหตุ วิจัย สกิติ (Scientific or research)
3. เพื่อป้องกันหรือระงับอันตรายต่อชีวิต (Vital Interest)
4. มีความจำเป็นเพื่อปฏิบัติตามสัญญาระหว่างผู้ควบคุมข้อมูลกับเจ้าของข้อมูล (Necessary for the performance of contracts)
5. มีความจำเป็นเพื่อดำเนินการเพื่อประโยชน์สาธารณะของผู้ควบคุมข้อมูล หรือปฏิบัติหน้าที่ในการใช้อำนาจอรัฐที่ได้รับมอบหมายแก่ผู้ควบคุมข้อมูลส่วนบุคคล (Public Task)
6. มีความจำเป็นในการดำเนินการเพื่อผลประโยชน์อันชอบด้วยกฎหมายของผู้ควบคุมข้อมูล แต่ต้องไม่ก่อให้เกิดการละเมิดสิทธิและเสรีภาพขั้นพื้นฐานของเจ้าของข้อมูล (Legitimate Interest)
7. เป็นการปฏิบัติตามกฎหมายของผู้ควบคุมข้อมูล (Legal Obligation)



การเก็บรวบรวม



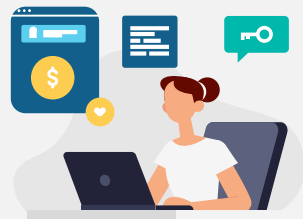
การบังคับใช้กฎหมาย

การเก็บรวบรวมข้อมูลส่วนบุคคลที่เป็น Sensitive Data - มาตรา 26

1. ได้รับความยินยอมโดยชัดแจ้ง (Consent)
2. ป้องกันหรือระงับอันตรายต่อชีวิต (Vital interest)
3. การดำเนินกิจกรรมโดยชอบด้วยกฎหมายที่มีการคุ้มครองที่เหมาะสมของมูลนิธิ สมาคม หรือองค์กรที่ไม่แสวงหากำไรที่มีวัตถุประสงค์เกี่ยวกับการเมือง ศาสนา ประชญา หรือสหภาพแรงงาน
4. ข้อมูลที่เปิดเผยต่อสาธารณะด้วยความยินยอมโดยชัดแจ้งของเจ้าของข้อมูลส่วนบุคคล
5. การก่อตั้งสิทธิเรียกร้องตามกฎหมาย การปฏิบัติตามหรือการใช้สิทธิเรียกร้องตามกฎหมายหรือการยกขึ้นต่อสู้สิทธิเรียกร้องตามกฎหมาย
6. จำเป็นในการปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องตามที่กำหนด

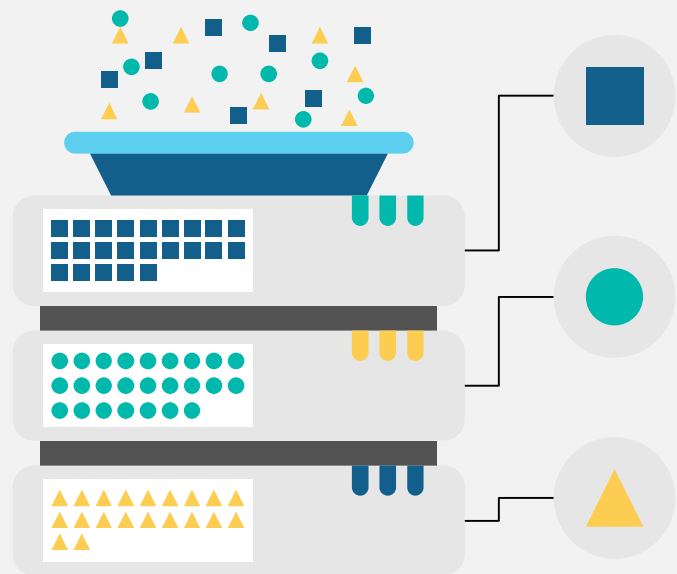


การเก็บรวบรวม



การบังคับใช้กฎหมาย

การใช้หรือการเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคล



การบังคับใช้กฎหมาย

จะต้องได้รับความยินยอมจากเจ้าของข้อมูลส่วนบุคคล
สำหรับการส่งหรือโอนข้อมูลส่วนบุคคลไปยังต่างประเทศ
ประเทศที่รับข้อมูลต้องมีมาตรฐานการคุ้มครองข้อมูล
ส่วนบุคคลที่เพียงพอ เว้นแต่...

1. การปฏิบัติตามกฎหมาย
2. ได้รับความยินยอมจากเจ้าของข้อมูล
3. การปฏิบัติตามสัญญา
4. การทำตามสัญญาระหว่างผู้ควบคุมข้อมูลส่วนบุคคลกับบุคคลหรือนิติบุคคลอื่น
5. เพื่อป้องกันหรือระงับอันตรายต่อชีวิต ร่างกาย หรือสุขภาพ
6. เพื่อประโยชน์สาธารณะที่สำคัญ

สิทธิของเจ้าของข้อมูลส่วนบุคคล

สิทธิได้รับการแจ้งให้ทราบ
(Right to be informed)

1

สิทธิขอเข้าถึงข้อมูลส่วนบุคคล
(Right of access)

2

สิทธิในการขอให้โอนข้อมูลส่วนบุคคล
(Right to data portability)

3

สิทธิคัดค้านการเก็บรวบรวม ใช้ หรือ
เปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคล (Right to object)

4

สิทธิขอให้ลบหรือทำลาย หรือทำให้ข้อมูล
ส่วนบุคคลเป็นข้อมูลที่ไม่สามารถระบุตัว
บุคคล (Right to erasure)

5



หน้าที่ผู้ควบคุมข้อมูล ส่วนบุคคล



1

จัดให้มีมาตรการรักษาความมั่นคงปลอดภัย

2

ดำเนินการเพื่อป้องกันมิให้ผู้อื่นใช้หรือเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคลโดยมิชอบ

3

ดำเนินการเพื่อป้องกันมิให้ผู้อื่นใช้หรือเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคลโดยมิชอบ

4

แจ้งเหตุการณ์ละเมิดข้อมูลส่วนบุคคล

5

แต่งตั้งตัวแทนภายในราชอาณาจักร

6

จัดทำบันทึกรายการ

หน้าที่ผู้ประมวลผล ข้อมูลส่วนบุคคล



1

ดำเนินการตามคำสั่งที่ได้รับจากผู้ควบคุมข้อมูลส่วนบุคคลเท่านั้น เว้นแต่คำสั่งนั้นขัดต่อกฎหมายหรือบทบัญญัติในการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล

2

จัดให้มีมาตรการรักษาความมั่นคงปลอดภัย รวมทั้งแจ้งให้ผู้ควบคุมข้อมูลส่วนบุคคลทราบถึงเหตุการณ์ละเมิดข้อมูลส่วนบุคคลที่เกิดขึ้น

3

จัดทำและเก็บรักษารายการของกิจกรรมการประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคล

4

แต่งตั้งตัวแทนภายในราชอาณาจักร

5

ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลซึ่งไม่ปฏิบัติตามคำสั่งที่ได้รับจากผู้ควบคุมข้อมูลส่วนบุคคลให้ถือว่า ผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลเป็นผู้ควบคุมข้อมูลส่วนบุคคล

การตั้งคณะกรรมการ
(Working Group)
ภายในองค์กร

1

การแต่งตั้ง
เจ้าหน้าที่คุ้มครอง
ข้อมูล (DPOs) ใน
องค์กร

3

ระบุและบันทึก
แหล่งที่มาของ
ข้อมูลส่วนบุคคลที่
หน่วยงานจัดเก็บ

5

ระบุ/กำหนดฐาน
การประมวลผล
ตาม พรบ.คุ้มครอง
ข้อมูลส่วนบุคคล
พ.ศ. 2562

7

จัดทำนโยบายและ
แนวปฏิบัติในการ
คุ้มครองข้อมูลส่วน
บุคคลของ
หน่วยงาน

9

กำกับดูแลและ
ตรวจสอบและ
ประเมินความเสี่ยง

11

การเตรียมความพร้อมระดับองค์กร

2

การจัดคู่มือ
(Data Map)

4

การประเมินผล
กระทบด้านการ
คุ้มครองข้อมูลส่วน
บุคคล (Data
Protection
Impact
Assessment)

6

กำหนดและ
แยกแยะข้อมูลส่วน
บุคคลตามความ
เสี่ยงและความ
ร้ายแรงที่อาจ
กระทบต่อสิทธิและ
เสรีภาพของบุคคล

8

กำหนดหลักเกณฑ์
และวิธีการขอความ
ยินยอมสอดคล้อง
กับสิทธิของเจ้าของ
ข้อมูล

10

กำหนดให้มี
มาตรการรักษา
ความมั่นคง
ปลอดภัยด้าน
สารสนเทศ

12

ปรับปรุง
กระบวนการและ
มาตรการที่
เกี่ยวข้องกับกา
รวบรวม จัดเก็บ
และเปิดเผยข้อมูล
ส่วนบุคคล



1. การตั้งคณะทำงาน (Working Group) ภายในองค์กร



การตั้ง
คณะทำงาน
ภายในองค์กร
ควรประกอบไปด้วย
กลุ่มคนต่อไปนี้



ฝ่ายกำหนดนโยบายและ
ยุทธศาสตร์ขององค์กร



ฝ่ายกฎหมาย

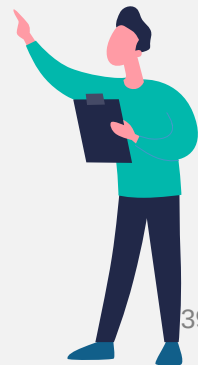


ฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ



ฝ่ายบุคคล หรือฝ่ายที่เกี่ยวข้องกับ
ขบวนการทางธุรกิจขององค์กร

เพื่อศึกษาและทำความเข้าใจ
บริบทของกฎหมาย และ
เตรียมความพร้อมในการ
ตรวจสอบ และปรับปรุงการ
ดำเนินขององค์กรให้
สอดคล้องตามข้อกำหนด
ของกฎหมาย



2. การจับคู่ข้อมูล (Data Map)

ตรวจสอบกระบวนการที่เกี่ยวข้องกับการจัดเก็บ
ใช้ และเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคลขององค์กร

หน่วยงานต้องตรวจสอบข้อมูลส่วนบุคคลที่มีอยู่ในองค์กร
ตามกระบวนการไหลของข้อมูล (Data flows) เพื่อให้ทราบว่า
ข้อมูลส่วนบุคคลที่องค์กรนำมาใช้ในการประมวลผลมีที่มาจากแหล่งใด ข้อมูลที่จัดเป็นข้อมูลในลักษณะใด (แบบทั่วไป
หรือ ข้อมูลอ่อนไหว) ถูกจัดเก็บไว้ที่ใด จัดเก็บด้วยเหตุผลใด
และถูกควบคุมโดยใคร โดยใช้วิธีการทำ Data Map เป็นต้น



3. การแต่งตั้งเจ้าหน้าที่คุ้มครองข้อมูล (DPOs) ในองค์กร

1

ให้คำแนะนำแก่ผู้ควบคุมข้อมูลฯ ผู้ประมวลผลข้อมูลฯ ลูกจ้าง ผู้รับจ้างของผู้ควบคุมข้อมูลฯ หรือที่เกี่ยวข้องกับพ.ร.บ. นี้

3

ประสานงานและให้ความร่วมมือกับสำนักงานฯ กรณีเกิดปัญหา



กรณีที่หน่วยงานเข้าข่ายตามข้อกำหนดของกฎหมาย จะต้องดำเนินการแต่งตั้งเจ้าหน้าที่คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล (Data Protection Office) เพื่อทำหน้าที่...

2

ตรวจสอบการดำเนินงานเกี่ยวกับการเก็บรวบรวม การใช้ หรือการเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคล

4

รักษาความลับของข้อมูลส่วนบุคคลที่ตนล่วงรู้หรือได้มาจากการปฏิบัติหน้าที่ตามกฎหมายนี้⁴¹

4. การประเมินผลกระทบด้านการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล (Data Protection Impact Assessment)

1. เพื่ออธิบายขอบเขตและวัตถุประสงค์การประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคล (จัดเก็บ ใช้ เปิดเผย)
2. เพื่อประเมินความจำเป็นในการประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคล
3. เพื่อจัดความเสี่ยงที่จะมีผลกระทบต่อเสรีภาพของบุคคล
4. เพื่อกำหนดมาตรการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลของหน่วยงานที่มีความเหมาะสม



5. ระบุและบันทึกแหล่งที่มาของข้อมูลส่วนบุคคลที่หน่วยงานจัดเก็บ

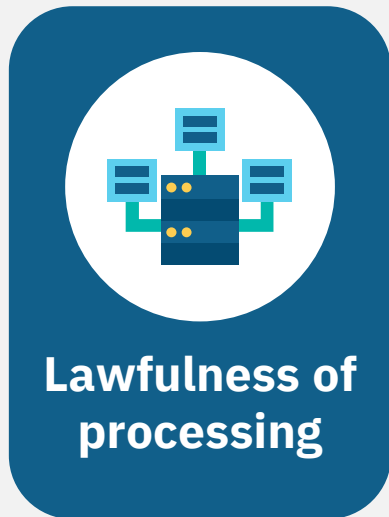
หน่วยงานต้องให้ความสำคัญกับแหล่งที่มาของข้อมูลส่วนบุคคลที่หน่วยงานจัดเก็บ รวมทั้งต้องบันทึกกิจกรรมที่เกิดขึ้นตลอดวงจรชีวิตของข้อมูล (รวบรวม จัดเก็บ ใช้ เผยแพร่ และการทำลาย) เพื่อการบริการจัดการข้อมูลส่วนบุคคลให้สอดคล้องกับข้อกำหนดของกฎหมาย



หน่วยงานต้องจำแนกหรือแยกแยะข้อมูลให้เป็นหมวดหมู่ข้อมูลส่วนบุคคล เพื่อระบุและจัดการข้อมูลบนพื้นฐานความเสี่ยง รวมถึงกำหนดฐานการประมวลผลข้อมูลผลข้อมูลส่วนบุคคลที่เหมาะสม

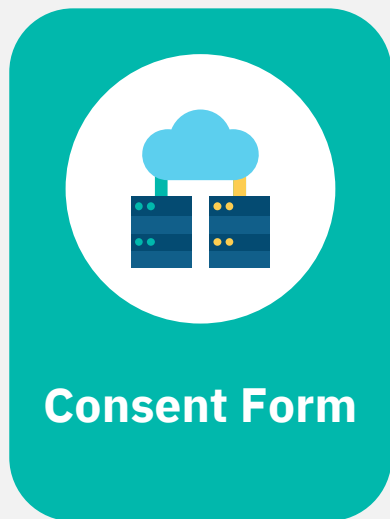
6. กำหนดและแยกแยะข้อมูลส่วนบุคคลตามความเสี่ยงและความร้ายแรงที่อาจกระทบต่อสิทธิและเสรีภาพของบุคคล

7. ระบุ/กำหนดฐานการประมวลผลตาม พระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562



หน่วยงานจะต้องประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคล
บนฐานการประมวลผลที่ชอบกฎหมาย
(Lawfulness of processing) ทั้งในส่วนของ
ข้อมูลส่วนบุคคลแบบทั่วไป (Personal Data)
และข้อมูลส่วนบุคคลที่มีความอ่อนไหว
(Sensitive Data) ตามมาตรา 24 และมาตรา
26 โดยลำดับ

8. กำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการขอความยินยอม สอดคล้องกับสิทธิของเจ้าของข้อมูล



การพัฒนาระบบงาน และระบบงานที่เกี่ยวข้องเพื่อรองรับ
การขอความยินยอมจากเจ้าของข้อมูลส่วนบุคคลที่สอดคล้องกับ
กฎหมาย เช่น การขอความยินยอมที่ชัดเจน ข้อความเข้าใจง่าย

การใช้สิทธิขอถอนความยินยอมของเจ้าของข้อมูลส่วนบุคคล

การขอเข้าถึง และปรับปรุงข้อมูลให้เป็นปัจจุบัน เป็นต้น

9. จัดทำนโยบายและแนวปฏิบัติในการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลของหน่วยงาน

หน่วยงานควรพิจารณาจัดทำนโยบายและแนวปฏิบัติในการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลที่มีเนื้อหาครอบคลุมตามหลักการอย่างน้อย ดังนี้

Collection Limitation

หลักการการรวบรวม จัดเก็บ ข้อมูลส่วนบุคคลเท่าที่จำเป็น

Use Limitation

หลักการใช้ และเปิดเผยข้อมูลอย่างจำกัด

Security Safeguards

หลักการรักษาความมั่นคงปลอดภัยข้อมูล

Purpose Specification

หลักการการกำหนดวัตถุประสงค์ที่ชัดเจน

Data Quality

หลักการคุณภาพของข้อมูลส่วนบุคคล

Individual Participation

หลักการมีส่วนร่วมของเจ้าของข้อมูลส่วนบุคคล

Openness

หลักการเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคลที่สอดคล้องกับกฎหมาย

Accountability

หลักความรับผิดชอบของบุคคลที่ทำหน้าที่ควบคุมข้อมูลส่วนบุคคล/ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคล

10. กำหนดให้มีมาตรการรักษาความมั่นคงปลอดภัยด้านสารสนเทศ

หน่วยงานต้องตระหนักถึงความสำคัญของการรักษาความมั่นคงปลอดภัยของข้อมูลส่วนบุคคลที่ถูกจัดเก็บ ใช้และเปิดเผย โดยต้อง**กำหนดให้มาตรการในการรักษาความมั่นคงปลอดภัยของข้อมูลส่วนบุคคลที่สอดคล้องกับมาตรฐานสากล** เพื่อป้องกันการสูญหาย การเข้าถึง ทำลาย ใช้แปลง แก้ไขหรือเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคลโดยไม่มีสิทธิหรือโดยไม่ชอบด้วยกฎหมาย



11. กำกับดูแลและตรวจสอบและประเมินความเสี่ยง

หน่วยงานจะต้องมีการ**กำกับดูแล และตรวจสอบการดำเนินงานบุคคลากร และผู้เกี่ยวข้อง**เพื่อให้เกิดการปฏิบัติตามนโยบายและแนวปฏิบัติที่กำหนดไว้ เพื่อให้มั่นใจว่าข้อมูลส่วนบุคคลที่หน่วยงานทำการรวบรวมจัดเก็บ และเผยแพร่ถูกควบคุมภายใต้มาตรการที่กำหนดไว้ รวมถึงต้องมีการตรวจสอบและประเมินความเสี่ยงเป็นประจำอย่างสม่ำเสมอ

12. ทบทวนหรือปรับปรุงกระบวนการและมาตรการที่เกี่ยวข้องกับการรวบรวม จัดเก็บ ใช้ และเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคล

หน่วยงานต้องทบทวนหรือปรับปรุงกระบวนการและมาตรการที่เกี่ยวข้องกับการรวบรวม จัดเก็บ ใช้ และเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคล **เมื่อพบว่ามีความเสี่ยง หรือพบว่ามีกระบวนการที่ไม่สอดคล้องกับข้อกำหนดของกฎหมาย** โดยทบทวนตามวงจรชีวิตของข้อมูล ตั้งแต่การ สร้าง จัดเก็บ ใช้ เปิดเผย ลบหรือทำลายข้อมูล

13. สร้างความตระหนักรู้ และฝึกอบรม

หน่วยงานต้อง**สร้างความตระหนักรู้** สำคัญรับผิดชอบต่อสิทธิของเจ้าของข้อมูลส่วนบุคคล และหน้าที่ความรับผิดชอบของหน่วยงาน รวมถึงการรักษาความมั่นคงปลอดภัยข้อมูลส่วนบุคคล และผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการละเมิดนโยบายและแนวปฏิบัติด้านการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลของหน่วยงาน ให้แก่บุคลากรของหน่วยงาน **โดยการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสาร และการฝึกอบรมให้ความรู้ที่เกี่ยวข้องเป็นประจำสม่ำเสมอ**





14. กำหนดมาตรการที่เหมาะสมด้านการรั่วไหลของข้อมูล (Data Breaches)

หน่วยงานต้องกำหนดมาตรการที่เหมาะสมเพื่อป้องกันการละเมิด และตรวจสอบ รวมถึงการรายงานผลการละเมิดข้อมูลส่วนบุคคลที่อาจเกิดขึ้น และต้องแจ้งสำนักงานคณะกรรมการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลภายใน 72 ชั่วโมง

15. การออกแบบและพัฒนาระบบโดยคำนึงถึงความมั่นคงปลอดภัยและการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล (Security and Privacy by Design)

หน่วยงานต้องให้ความสำคัญและ**ต้องใช้มาตรการทางเทคนิคและการจัดการองค์กรที่เหมาะสมและเพียงพอ** ตั้งแต่ขั้นตอนการออกแบบไปจนถึงขั้นตอนพัฒนาระบบงาน ตลอดจนบริการ ผลิตภัณฑ์ หรือการดำเนินการ ในลักษณะที่คุ้มครองสิทธิส่วนบุคคลและข้อมูลส่วนบุคคล ตัวอย่าง Data protection by design เช่น การใช้นามแฝง และ การเข้ารหัส (Encoding)

16. กำหนดให้มีการรักษาความ มั่นคงปลอดภัยข้อมูลทางด้าน กายภาพ (Physical Security)

หน่วยงานต้องกำหนดให้มี
มาตรการในการรักษาความ
มั่นคงปลอดภัยทางด้านกายภาพ
ของอุปกรณ์ประมวลผลและ
อุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องที่ถูกนำมาใช้
ในองค์กรทั้งจากบุคคลภายนอก
และภายในองค์กร เช่น กำหนด
นโยบายของศูนย์ข้อมูล เครือข่าย
และระบบสื่อสาร รวมถึงการจัด
สารสื่อบันทึกข้อมูล เป็นต้น

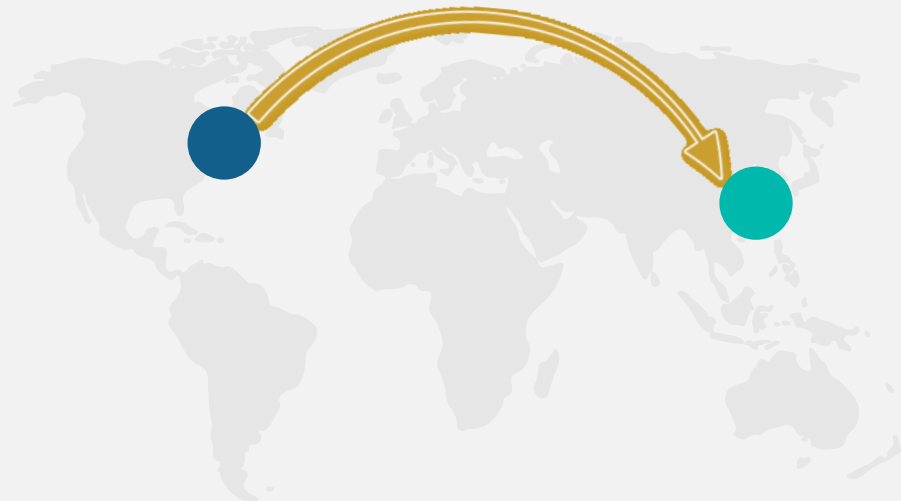


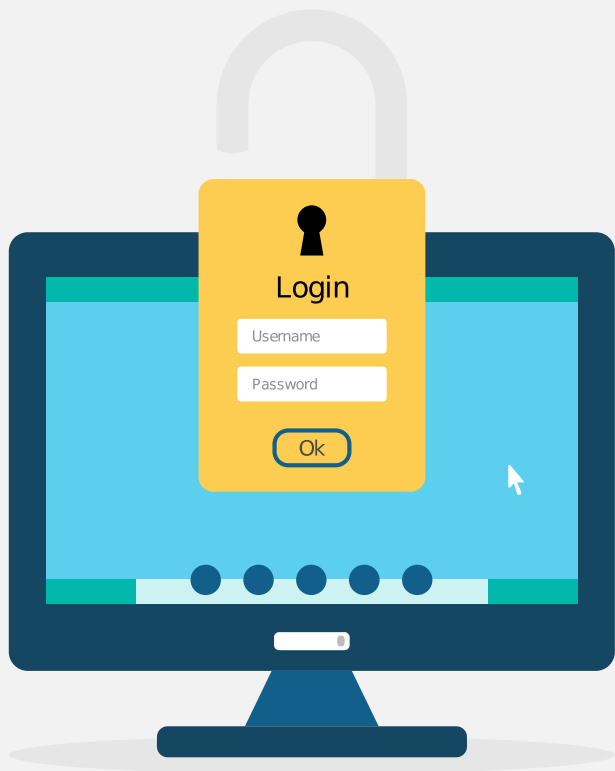
17. กำหนดหน้าที่และความ รับผิดชอบที่เกี่ยวข้องกับการ คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลที่ชัดเจน

หน่วยงานต้องกำหนดหน้าที่
ความรับผิดชอบของบุคลากรที่
เกี่ยวข้องกับการรวบรวม จัดเก็บ
ใช้และเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคลไว้
อย่างชัดเจน และสิทธิการเข้าถึง
ได้เฉพาะผู้ที่มีสิทธิและมีหน้าที่
รับผิดชอบเกี่ยวกับการ
ดำเนินการขององค์กร

18. กำหนดมาตรการหรือแนวปฏิบัติที่เกี่ยวข้องกับ การโอนข้อมูลส่วนบุคคลไปยังต่างประเทศที่เพียงพอ (Cross-Border Data Transfer)

หากหน่วยงานมีการส่งหรือโอนข้อมูลส่วนบุคคลไปยังต่างประเทศประเทศปลายทาง หรือองค์การระหว่างประเทศ จะต้อง **คำนึงถึงว่าประเทศปลายทางที่รับข้อมูลส่วนบุคคลมีมาตรฐานการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลที่เพียงพอหรือไม่** เว้นแต่ ดำเนินการเป็นตามข้อยกเว้นตามที่ กฎหมายกำหนดในมาตรา 28





Thank