สามารถระบุตัวตนของผู้ลงนามได้
มีการ แสดงเจตนาอย่างชัดเจน ว่าต้องการลงนาม
มีความน่าเชื่อถือ หรือใช้ระบบที่เชื่อถือได้
เช่น Digital Signature
มาตรา 9
ลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ หมายความว่า
“อักษร อักขระ ตัวเลข เสียง
หรือสัญลักษณ์อื่นใดที่สร้างขึ้นให้อยู่ในรูปแบบอิ
เล็กทรอนิกส์
ซึ่งนำมาใช้ประกอบกับข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์
โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อระบุตัวบุคคลผู้เป็นเจ้าของ
ลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ที่เกี่ยวข้องกับข้อมูลอิ
เล็กทรอนิกส์นั้น
และเพื่อแสดงว่าบุคคลดังกล่าวยอมรับข้อความในข้อมู
ลอิเล็กทรอนิกส์นั้น ”
มาตรา 26
ลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ที่เชื่อถือได้ หมายถึง
ลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ที่มีลักษณะดังต่อไปนี้
(1)
ข้อมูลที่ใช้สร้างลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์เชื่อมโ
ยงไปยังเจ้าของลายมือชื่อโดยไม่เชื่อมโยงไปยังบุคค
ลอื่น
e-Signature กับ
มาตราที่เกี่ยวข้อง
 เงื่อนไขที่ทำให้ e-Signature
มีผลทางกฎหมาย
มาตราต่างๆที่เกี่ยวข้อง

(2)

(3)

(4)

28

26

9,26 28

9			( )	, “ ”

□□□□□	**26**	□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□ □□□□□□□□	□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□ □□□□ Digital Signature (PKI)	□□□	□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□ □□□□□
□□□□□	**28**	□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□ □□□□□□□□ + □□□□□□□□	□□□□□□□□□□ □□□□ 26 □□□□□□□□□□ □□□□□□ CA (Certification Authority)	□□□□□□	□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□ ETDA □□□□ CA □□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□

- □□□□□ **9**: □□□□□□□□□□□□□□□□□

ตัวอย่างการใช้มาตรา 9 ในบริษัท
กรณีใช้งาน รายละเอียด
การอนุมัติเอกสารภายใน เช่น ผู้จัดการคลิก “อนุมัติ ”
บนระบบ ERP หรือ Workflow
ที่มีการล็อกอิน
การตอบอีเมลเพื่อยืนยันคำสั
่งซื้อ
เช่น
ฝ่ายขายตอบกลับอีเมลลูกค้าพร้อ
มพิมพ์ชื่อท้ายอีเมล
การเซ็นรับของผ่านแท็บเล็ต เช่น
พนักงานคลังสินค้าเซ็นชื่อด้วย
stylus บนหน้าจอ
การยอมรับเงื่อนไขการใช้งาน
ระบบ
เช่น พนักงานใหม่คลิก “ยอมรับ ”
ข้อกำหนดในระบบ HR
การแนบรูปลายเซ็นในเอกสาร PDF เช่น
การแนบลายเซ็นสแกนในใบเสนอราคา
ข้อควรระวัง
หากเกิดข้อพิพาท
ภาระการพิสูจน์จะอยู่ที่บริษัท
ว่าผู้ลงนามเป็นผู้มีอำนาจจริง
ควรมี ระบบยืนยันตัวตน เช่น การล็อกอิน
หรือบันทึก log เพื่อเพิ่มความน่าเชื่อถือ
ไม่เหมาะกับเอกสารที่มีมูลค่าสูง เช่น
สัญญาทางการเงิน
หรือเอกสารภายนอกที่ต้องใช้ในศาล
มาตรา 9 ในบริบทของบริษัทนั้น เหมาะกับ
ธุรกรรมภายในองค์กร หรือ
ธุรกรรมที่มีความเสี่ยงต่ำ
ซึ่งไม่จำเป็นต้องใช้ลายมือชื่อที่มีความน่าเชื
่อถือสูงแบบมาตรา 26 หรือ 28

ตัวอย่างการใช้มาตรา 26 ในบริษัท
กรณีใช้งาน รายละเอียด
การลงนามในสัญญาทางธุรกิจ เช่น สัญญาซื้อขาย , สัญญาร่วมทุน
, MOU ที่ลงนามผ่านระบบ Digital Signature
ที่ใช้ PKI
การอนุมัติใบสั่งซื้อ (PO)
หรือใบสั่งขาย (SO)
โดยผู้มีอำนาจลงนามผ่านระบบที่
มีการยืนยันตัวตนแบบ 2FA
และใช้กุญแจเข้ารหัส
การออกใบกำกับภาษีอิเล็กทรอ
นิกส์ (e-Tax Invoice)
ใช้ Digital Signature
ที่มีการเข้ารหัสและสามารถตรวจ
สอบย้อนกลับได้
การลงนามในเอกสาร HR
ที่มีผลผูกพัน
เช่น สัญญาจ้างงาน ,
หนังสือแต่งตั้ง , การยินยอมตาม
PDPA
การอนุมัติเอกสารทางการเงิน เช่น งบการเงิน , รายงานภาษี ,
เอกสารที่ต้องยื่นต่อหน่วยงานร
ัฐ
มาตรา 26 ในบริบทของบริษัท หมายถึงการใช้
ลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ที่เชื่อถือได้
ซึ่งมีความปลอดภัยสูง
และสามารถตรวจสอบความถูกต้องของผู้ลงนามและเนื้
อหาของเอกสารได้ โดย
มักใช้ในธุรกรรมที่มีความสำคัญหรือมีมูลค่าส
ูง
ในบริบทของบริษัท มาตรา 28 ของ พ .ร .บ .
ธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ พ .ศ . 2544 หมายถึงการใช้
ลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ที่เชื่อถือได้ ซึ่ง
มีการรับรองโดย ใบรับรองอิเล็กทรอนิกส์ (Digital
Certificate) จาก ผู้ให้บริการที่ได้รับการรับรอง (CA)
ตำมที่คณะกรรมการกำหนด โดย

28

, MOU	,
(e-Tax Invoice)	CA ETDA
	, ,
e-Procurement **e-Bidding**	

26 28

	26	**28**
		+
	Digital Signature (PKI)	Digital Signature (PKI) **CA**
		(CA)

[illegible] [illegible]	[illegible]	[illegible] ([illegible] [illegible])
[illegible]	[illegible] , [illegible]	[illegible] [illegible] [illegible] , [illegible] , [illegible] [illegible]

[illegible] [illegible] 26 [illegible] [illegible] 28

- **[illegible] 26**: [illegible] [illegible] Digital Signature [illegible]
- **[illegible] 28**: [illegible] “[illegible]” [illegible] 26 [illegible] [illegible] **(Digital Certificate)** [illegible] **CA (Certification Authority)** [illegible] [illegible] ETDA [illegible]

Revision #4
Created 8 August 2025 00:57:31 by Kajonsak Laohapiyakul KL (SVLT)
Updated 8 August 2025 03:00:23 by Kajonsak Laohapiyakul KL (SVLT)