



# ลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ Electronic Signature



## ลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ คืออะไร?

อักษร อักขระ ตัวเลข เสียง หรือสัญลักษณ์อื่นใดที่สร้างขึ้นให้อยู่ในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งนำมาใช้ประกอบกับข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อแสดงความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลกับข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อระบุตัวบุคคลที่เกี่ยวข้องและยอมรับข้อความในข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์นั้น

## ต่างจากแบบเอกสารหรือไม่?

กฎหมายว่าด้วยธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ **รองรับการลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ให้มีผลทางกฎหมาย** เช่นเดียวกับการลงลายมือชื่อบนเอกสารกระดาษ รูปแบบของลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์มีดังนี้



- ✓ พิมพ์ชื่อไว้ท้ายเนื้อหาของอีเมล
- ✓ สแกนภาพของลายมือชื่อที่เขียนด้วยมือ และแนบไปกับเอกสารอิเล็กทรอนิกส์
- ✓ การใช้สไตลัส (Stylus) เขียนด้วยมือลงบนหน้าจอ และบันทึกไว้ในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์
- ✓ คลิกปุ่มแสดงการยอมรับหรือตกลง
- ✓ ทำเครื่องหมายในช่องแสดงการยอมรับ
- ✓ ใช้ลายมือชื่อดิจิทัล

หัวใจสำคัญของการลงลายมือชื่อ คือ การทำให้เกิดหลักฐานที่สามารถระบุตัวเจ้าของลายมือชื่อและแสดงเจตนาเกี่ยวกับข้อความที่ตนได้ลงลายมือชื่อ เช่น การอนุมัติ เห็นชอบ หรือยอมรับข้อความ การรับรอง ยืนยันความถูกต้อง รวมถึงไม่สามารถปฏิเสธความรับผิดชอบจากข้อความที่ลงลายมือชื่อได้

ศึกษาเพิ่มเติมจาก

ข้อเสนอแนะมาตรฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารที่จำเป็นต่อธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ ว่าด้วยแนวทางการลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ โดย สำนักงานพัฒนาธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ (สพธอ.)

<https://standard.etda.or.th/?p=11755>