



## Digital ID ดิจิทัลไอดี บัตรประชาชนทางดิจิทัล คืออะไร ใช้อะไรได้บ้าง ใช้มือถือแทนบัตรประชาชนสมัครยังง

Digital ID ดิจิทัลไอดี บัตรประชาชนทางดิจิทัล คืออะไร ประเทศไทยกำลังก้าวสู่ยุคการใช้ Digital ID ใช้มือถือแทนบัตรประชาชน ได้ตั้งแต่ 10 มกราคม 2566 กรมการปกครองได้พัฒนาระบบการพิสูจน์และยืนยันตัวตนทางดิจิทัล หรือ DOPA-Digital ID เพื่อรองรับยืนยันตัวตนทางดิจิทัลของประเทศรองรับการใช้งานบริการภาครัฐ

### Digital ID ดิจิทัลไอดี บัตรประชาชนทางดิจิทัล คืออะไร

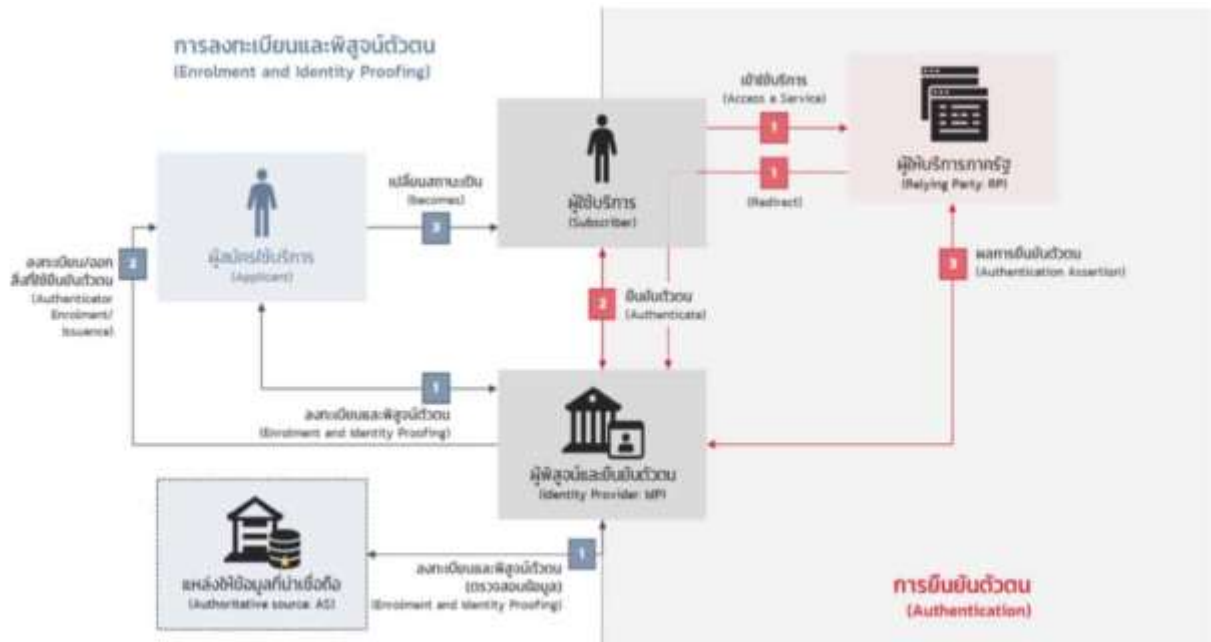
Digital ID หรือ ระบบการพิสูจน์และยืนยันตัวตนทางดิจิทัลภาครัฐในอดีตที่ผ่านมาการให้บริการของภาครัฐแก่ประชาชนและภาคธุรกิจ หรือการให้บริการของภาคธุรกิจแก่ประชาชนประกอบด้วยขั้นตอนการพิสูจน์และยืนยันตัวตนที่มีความซ้ำซ้อน สิ้นเปลืองทั้งเวลาและทรัพยากร เกิดภาระต่อผู้มีหน้าที่ในการตรวจสอบความถูกต้องและยืนยันตัวตน ก่อให้เกิดความไม่สะดวกและเกิดภาระต่อผู้ใช้บริการ



ภาพจาก : DGA

จึงได้พัฒนา ระบบการพิสูจน์และยืนยันตัวตนทางดิจิทัลภาครัฐหรือ Digital ID ขึ้นเพื่ออำนวยความสะดวก รวดเร็ว ลดขั้นตอนและการใช้หลักฐาน หรือการทำธุรกรรมต่าง ๆ โดยระบบดังกล่าวประกอบไปด้วยสองส่วน คือ

- การระบุตัวตน (Identification) คือ การแสดงหลักฐานว่าตัวผู้ใช้เป็นใคร เช่น ชื่อผู้ใช้หรือ Username
- การพิสูจน์ตัวตน (Authentication) เป็นขั้นตอนการตรวจสอบหลักฐาน เพื่อแสดงว่าเราเป็นบุคคลที่เข้าใช้งานจริง เช่น รหัสผ่าน หรือ Password



ส่วนการพิสูจน์ตัวตนและยืนยันตัวตน Digital ID ที่มีการใช้ในปัจจุบัน ตัวอย่างเช่น บัตรประจำตัวประชาชน เบอร์โทรศัพท์ User & Password ซึ่งจะสามารถนำไปใช้ยืนยันตัวตนในช่องทางดิจิทัลต่าง ๆ ได้ เช่น การสมัครเปิดบัญชีธนาคาร การใช้ Mobile Banking หรือการเปิดใช้บริการ e-Wallet เป็นต้น ซึ่งมีขั้นตอนการสแกนบัตรประชาชน ใส่รหัสหลังบัตรประชาชน และสแกนใบหน้ายืนยันตัวตน โดยทั้งหมดอยู่ภายใต้การกำกับดูแลของหน่วยงานที่มีอำนาจตามกฎหมาย เช่น ธนาคารแห่งประเทศไทย (ธปท.) สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.) และสำนักงานคณะกรรมการกำกับและส่งเสริมธุรกิจประกันภัย (คปภ.) เป็นต้น

## Digital ID ใช้ทำอะไรได้บ้าง

Digital ID เป็นเรื่องใกล้ตัวและได้ใช้แล้ว แต่ผู้ใช้บริการอาจไม่รู้ เช่น

**ระบบธนาคารออนไลน์** ที่คุณลงทะเบียนกับทางธนาคาร มีการสแกนใบหน้าและระบุรหัสผ่านครั้งแรก เพื่อสมัครใช้บริการแอปธนาคาร และเปิดบัญชีออนไลน์ สามารถทำธุรกรรมได้ทางออนไลน์โดยไม่ต้องยืนยันตัวอีกครั้ง ซึ่งได้ลงทะเบียน National Digital ID (NDID) ไว้แล้ว ไว้ใช้บริการต่าง ๆ บนโลกดิจิทัล เช่น

การเปิดบัญชีเงินฝากออนไลน์ การสมัครขอสินเชื่อออนไลน์ โดยไม่ต้องเดินทางไปที่สาขา หรือสำนักงาน ไม่ต้องเตรียมแฟ้มเอกสารส่งอีกครั้ง ทำให้สะดวก รวดเร็วยิ่งขึ้น

การใช้เบอร์โทรศัพท์ยืนยันแทนการใช้บัตรประชาชน ไม่ต้องเซ็นเอกสาร หรือถ่ายเอกสารสำคัญบนกระดาษ

## ระบบ Digital ID ปลอดภัยกว่าเดิมยังไง?

ในฝั่งผู้ใช้ เมื่อเทียบกับการยืนยันตัวตนเดิม ๆ ที่ต้องมีการเซ็นเอกสาร และอาจทำให้เอกสารตกหล่นรวมทั้งมีการยืนยันตัวซ้ำซ้อน ซึ่งอาจทำให้เกิดอันตรายต่อข้อมูลส่วนตัวได้ เช่น ทำสำเนาบัตรประชาชนหรือสำเนาทะเบียนบ้านตกหาย และยังไม่มีการเซ็นเกิดขึ้น มีเจ้าหน้าที่สามารถนำเอกสารที่ไม่ได้เซ็นนี้ไปใช้ในทางไม่ดีได้

ในฝั่งรัฐบาล เอกชน หรือผู้ประกอบการ Digital ID จะมาช่วยให้สามารถทราบตัวตนของผู้ใช้ได้ง่าย โดยไม่ต้องเก็บเอกสารแบบกระดาษให้ยุ่งยาก ช่วยค้นหาข้อมูลผู้ใช้ที่รวดเร็วและปลอดภัยขึ้น กว่าที่การเปิดแฟ้มจริง ๆ ค้นหา

## ขั้นตอนการสมัคร ใช้มือถือแทนบัตรประชาชน

1. ดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน D.DOPA ลงในโทรศัพท์มือถือของตนเองก่อนเข้ามาขอรับบริการลงทะเบียน ใช้ได้ทั้งระบบไอโอเอส (IOS) และระบบแอนดรอยด์ (Android)

2. ผู้ประสงค์ขอลงทะเบียนจะต้องนำบัตรประจำตัวประชาชนใบล่าสุด เพื่อให้เจ้าหน้าที่ผู้รับลงทะเบียนทำการตรวจสอบข้อมูลก่อนการลงทะเบียน ณ ที่ว่าการอำเภอทุกแห่ง หรือที่ว่าการเขตทุกเขตในกรุงเทพมหานคร

3. เมื่อมาถึงสำนักทะเบียน แจ้งขอลงทะเบียนแล้ว ให้ทำการเปิดแอปพลิเคชัน D.DOPA พร้อมทั้งอนุญาตให้ใช้อุปกรณ์ของเครื่องมือ ใสเลขประจำตัวประชาชน 13 หลักให้ถูกต้อง

4. ยอมรับข้อตกลงและเงื่อนไขการใช้บริการ

5. ทำการ Scan QR code บนหน้าจอของเจ้าหน้าที่ ด้วยแอปพลิเคชัน D.DOPA

6. ระบบแจ้งเตือนให้ตั้งค่าน์รหัสผ่าน โดยทั้ง 2 ครั้ง

ต้องเหมือนกัน

7. เมื่อระบุครั้งที่ 2 ถูกต้อง ระบบแจ้งเตือนขอยินยอมโดยระบุรหัสผ่านอีกครั้งเพื่ออัปโหลดข้อมูลลงในแอปพลิเคชันมือถือของคุณ

8. เมื่อลงทะเบียนเสร็จสิ้น หน้าจอจะแสดงสถานะการสมัครสำเร็จแล้ว



ภาพจาก : freepik



# กรมการปกครองขับเคลื่อนโครงการพัฒนาระบบการพิสูจน์และยืนยันตัวตนทางดิจิทัล (DOPA-Digital ID)

กรมการปกครอง ได้ดำเนินงานโครงการพัฒนาระบบการพิสูจน์และยืนยันตัวตนทางดิจิทัล (DOPA-Digital ID) เพื่อสร้างต้นแบบและนวัตกรรมใหม่ในการพิสูจน์และยืนยันตัวตนทางดิจิทัลของประเทศรองรับการใช้งานบริการภาครัฐ

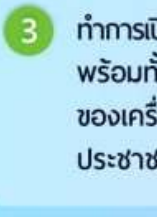
ผู้ประสงค์ขอลงทะเบียนระบบการพิสูจน์และยืนยันตัวตนทางดิจิทัล DOPA-Digital ID สามารถดำเนินการ ดังนี้



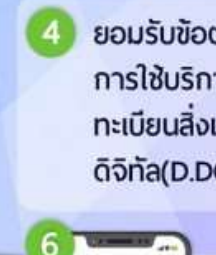
**1** ดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน D.DOPA ลงในโทรศัพท์มือถือของตนเอง ก่อนเข้ามาขอรับบริการลงทะเบียน ใช้ได้ทั้ง ระบบไอโอเอส (IOS) และระบบแอนดรอยด์ (Android)



**2** ผู้ประสงค์ลงทะเบียนจะต้อง นำบัตรประจำตัวประชาชน ใบล่าสุด เพื่อให้เจ้าหน้าที่ผู้รับลงทะเบียน ทำการตรวจสอบข้อมูลก่อนการลงทะเบียน สำนักทะเบียน



**3** ทำการเปิดแอปพลิเคชัน D.DOPA พร้อมทั้งอนุญาตให้ใช้อุปกรณ์ของเครื่องมีเลขประจำตัวประชาชน 13 หลัก ให้ถูกต้อง



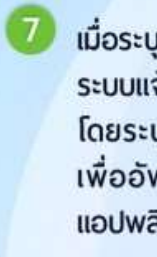
**4** ยอมรับข้อตกลงและเงื่อนไขการใช้บริการเพื่อทำการลงทะเบียนสิ่งแทนเอกลักษณ์ดิจิทัล(D.DOPA)



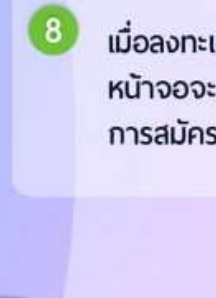
**5** QR code SCAN ทำการสแกนคิวอาร์โค้ดในแอปพลิเคชัน



**6** ระบบแจ้งเตือนให้ตั้งค้ำรหัสผ่าน โดยทั้ง 2 ครั้งต้องเหมือนกัน



**7** เมื่อระบุครั้งที่ 2 ถูกต้อง ระบบแจ้งเตือนขอยินยอม โดยระบุรหัสผ่านอีกครั้ง เพื่ออัปเดตข้อมูลลงในแอปพลิเคชันมือถือของตน



**8** เมื่อลงทะเบียนเสร็จสิ้น หน้าจอจะแสดงสถานะการสมัครสำเร็จ



\* หมายเหตุ : การดำเนินการลงทะเบียนซึ่งในระยะแรกนี้ ให้ใช้บัตรประชาชนตัวจริง เพื่อลงทะเบียนกับเจ้าหน้าที่ได้ที่สำนักทะเบียน ณ ที่ว่าการอำเภอทุกแห่ง ทุกเขต ในกรุงเทพมหานคร ซึ่งระยะต่อไประบบลงทะเบียนนี้จะมีการพัฒนาเป็นระบบออนไลน์ต่อไป

การสมัครใช้มือถือแทนบัตรประชาชน สมัครฟรี ไม่มีค่าใช้จ่าย และหลังสมัครเสร็จแล้ว เมื่อต้องติดต่อรับบริการจากหน่วยงานรัฐ หรือมีเจ้าพนักงานเรียกตรวจบัตรประชาชน ในกรณีต่าง ๆ ประชาชนสามารถใช้สมาร์ตโฟนที่ได้รับการพิสูจน์และยืนยันตัวตนทางดิจิทัลแล้วแสดงต่อเจ้าพนักงานที่เรียกตรวจแทนการใช้บัตรประชาชนจริงได้

การสมัครใช้มือถือแทนบัตรประชาชนนี้ เบื้องต้นใช้กับหน่วยงานต่าง ๆ ของรัฐ และจะขยายไปยังหน่วยงานเอกชนในอนาคต

## Digital ID ปลอดภัยแค่ไหน ?

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม หรือกระทรวงดีอีเอส กล่าวว่า Digital ID จะเข้ามาแทนที่การยืนยันตัวตนด้วยบัตรประจำตัวประชาชน ด้วยความปลอดภัยที่สูงกว่า เนื่องจาก Digital ID จะมีลักษณะเป็นคิวอาร์โค้ด ขณะที่บัตรประจำตัวประชาชนตัวจริงจะเกิดโอกาสที่มีจรรยาชีพเห็นข้อมูลหน้าบัตรจากการทำธุรกรรมต่าง ๆ ไม่ว่าจะเป็นการแลกบัตร การติดต่อหน่วยงาน การใช้ประกอบการทำธุรกรรมการเงิน หรือธุรกิจต่าง ๆ โดย Digital ID จะช่วยลดการปลอมแปลงบัตรประชาชน หรือสวมรอยเจ้าของที่แท้จริงได้

ทั้งนี้ บัตรประชาชนรูปแบบใหม่บนมือถือคุณ บัตรประชาชนทางดิจิทัล Digital ID เริ่มใช้จริงในวันที่ 10 มกราคม 2566

อ้างอิง รัฐบาลไทย กระทรวงมหาดไทย MEID

ข้อมูลจาก : <https://www.it24hrs.com/2023/digital-id-d-dopa-national-id-card-digital/>



ภาพจาก : freepik