



ประกาศกรมทรัพย์สินทางปัญญา  
เรื่อง การให้บริการรับไฟล์เอกสารสิทธิบัตรทางอิเล็กทรอนิกส์ (Patent e-Document)

ด้วยกรมทรัพย์สินทางปัญญาจะเปิดให้บริการรับไฟล์เอกสารสิทธิบัตรทางอิเล็กทรอนิกส์ (Patent e-Document) สำหรับการยื่นคำขอรับสิทธิบัตรการประดิษฐ์หรืออนุสิทธิบัตร และคำขอแก้ไขเพิ่มเติมคำขอรับสิทธิบัตรหรืออนุสิทธิบัตร เพื่ออำนวยความสะดวกให้ผู้ขอใช้บริการสามารถนำคำขอพร้อมเอกสารประกอบเข้าสู่ระบบผ่านทางอิเล็กทรอนิกส์ล่วงหน้าก่อนเข้ารับบริการที่กรมทรัพย์สินทางปัญญาได้ ซึ่งจะเป็นการเพิ่มความสะดวกรวดเร็วในการขอรับบริการ และลดการใช้กระดาษโดยการนำระบบดิจิทัลมาสนับสนุนการทำงานของภาครัฐ

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๗ วรรคหนึ่งแห่งพระราชบัญญัติการอำนวยความสะดวกในการพิจารณาอนุญาตของทางราชการ พ.ศ. ๒๕๕๘ มาตรา ๓๕ แห่งพระราชบัญญัติว่าด้วยธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. ๒๕๕๔ และมาตรา ๓๒ แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. ๒๕๓๔ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน (ฉบับที่ ๕) พ.ศ. ๒๕๔๕ อธิบดีกรมทรัพย์สินทางปัญญา จึงออกประกาศ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ บริการรับไฟล์เอกสารสิทธิบัตรทางอิเล็กทรอนิกส์ (Patent e-Document) ตามประกาศนี้ ใช้กับการยื่นคำขอรับสิทธิบัตรการประดิษฐ์หรืออนุสิทธิบัตร และคำขอแก้ไขเพิ่มเติมคำขอรับสิทธิบัตรหรืออนุสิทธิบัตร โดยผู้ให้บริการสามารถนำคำขอพร้อมเอกสารประกอบทั้งหมดเข้าสู่ระบบรับไฟล์เอกสารสิทธิบัตรทางอิเล็กทรอนิกส์ได้ล่วงหน้า ผ่านทางเว็บไซต์ [www.ipthailand.go.th](http://www.ipthailand.go.th) และนำรหัสอ้างอิง (Reference Number) ที่ได้รับจากระบบมาติดต่อขอรับบริการและชำระค่าธรรมเนียมในวันและเวลาราชการ ณ กรมทรัพย์สินทางปัญญา โดยมีรายละเอียดและขั้นตอนการดำเนินการดังวิธีการใช้งานแนบท้ายประกาศฉบับนี้

ข้อ ๒ คำขอ หรือเอกสารประกอบฉบับใดที่ต้องมีการลงลายมือชื่อ ผู้ให้บริการสามารถนำเข้าไฟล์ที่ปรากฏลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์อันมีลักษณะตามที่กำหนดในมาตรา ๙ แห่งพระราชบัญญัติว่าด้วยธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. ๒๕๕๔ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติว่าด้วยธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๖๒ ได้แก่ การสแกนภาพของลายมือชื่อที่เขียนด้วยมือและทำให้ปรากฏเป็นส่วนหนึ่งของเอกสาร หรือการใช้สไตลัส (Stylus) เขียนลายมือชื่อด้วยมือบนหน้าจอและทำให้ปรากฏเป็นส่วนหนึ่งของเอกสาร หรือเอกสารที่สแกนภาพจากเอกสารต้นฉบับที่มีการลงลายมือชื่อจริง ทั้งนี้ ในกรณีที่เป็นการสแกนภาพจากเอกสารต้นฉบับให้ผู้ให้บริการจัดเก็บเอกสารต้นฉบับไว้เพื่อการตรวจสอบความถูกต้องของเอกสารในภายหลัง

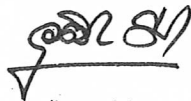
ข้อ ๓ การยื่นคำขอโดยใช้บริการรับไฟล์เอกสารสิทธิบัตรทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ จะมีผลเป็นการยื่นคำขอรับสิทธิบัตรการประดิษฐ์หรืออนุสิทธิบัตร หรือคำขอแก้ไขเพิ่มเติมคำขอรับสิทธิบัตรหรืออนุสิทธิบัตร เมื่อผู้ให้บริการได้นำรหัสอ้างอิงมาติดต่อพนักงานเจ้าหน้าที่ ณ กรมทรัพย์สินทางปัญญา และได้ชำระค่าธรรมเนียมตามอัตราที่กฎหมายกำหนดสำหรับเรื่องนั้นๆ ครบถ้วนแล้ว โดยให้วันที่กรมทรัพย์สินทางปัญญาได้รับชำระค่าธรรมเนียมดังกล่าวครบถ้วน เป็นวันยื่นคำขอรับสิทธิบัตรการประดิษฐ์หรืออนุสิทธิบัตร หรือคำขอแก้ไขเพิ่มเติมคำขอรับสิทธิบัตรหรืออนุสิทธิบัตร แล้วแต่กรณี

ข้อ ๔ กรมทรัพย์สินทางปัญญาจะเก็บไฟล์ที่ผู้ขอใช้บริการนำเข้าสู่ระบบไว้โดยใช้มาตรฐานการรักษาความปลอดภัยของข้อมูลชั้นสูงเป็นเวลา ๗ วันโดยเริ่มนับตั้งแต่วันที่ระบบออกรหัสอ้างอิงให้ หากผู้ขอใช้บริการไม่ได้นำรหัสอ้างอิงมาติดต่อพนักงานเจ้าหน้าที่ ณ กรมทรัพย์สินทางปัญญา ภายในเวลาดังกล่าว ไฟล์ที่ผู้ขอใช้บริการนำเข้าสู่ระบบจะถูกลบโดยอัตโนมัติ

ข้อ ๕ การพิจารณาคำขอ หรือเอกสารต่างๆ ที่ยื่นตามประกาศฉบับนี้ ยังคงเป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายหรืออนุบัญญัติในเรื่องนั้นกำหนดไว้

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๕ เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๓๐ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๔



(นายวุฒิไกร ลีวีระพันธุ์)

อธิบดีกรมทรัพย์สินทางปัญญา

## วิธีการใช้งาน บริการรับไฟล์เอกสารสิทธิบัตรทางอิเล็กทรอนิกส์ (Patent e-Document)

๑. ผู้ใช้บริการเข้าสู่ระบบบริการรับไฟล์เอกสารสิทธิบัตรทางอิเล็กทรอนิกส์ (Patent e-Document) ของ กรมทรัพย์สินทางปัญญาผ่านทางเว็บไซต์ [www.ipthailand.go.th](http://www.ipthailand.go.th) และเลือก “บริการด้านสิทธิบัตร/ อนุสิทธิบัตร (Patent e-Service)” ในหัวข้อ “บริการรับไฟล์เอกสารสิทธิบัตรทางอิเล็กทรอนิกส์ (Patent e-Document)” หรือที่ URL <https://edoc-patent.ipthailand.go.th>
๒. ผู้ใช้บริการอ่านและทำความเข้าใจเงื่อนไขการใช้บริการ และกดยอมรับข้อตกลงการใช้บริการ
๓. ผู้ใช้บริการเลือกประเภทของคำขอที่ขอรับบริการ และระบุข้อมูลให้ครบถ้วน ดังนี้
  - (๑) คำขอใหม่ ให้ระบุข้อมูลในช่อง “ข้อมูลอ้างอิง” ดังนี้
    - กรณีเป็นคำขอรับสิทธิบัตรหรืออนุสิทธิบัตรที่ยื่นผ่านระบบ PCT ให้ระบุเลขที่คำขอระหว่างประเทศ ตามรูปแบบ PCT/CCyyyy/xxxxxx
    - กรณีเป็นคำขอรับสิทธิบัตรหรืออนุสิทธิบัตรที่ยื่นใหม่ทั่วไป ให้ระบุชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์ หรือ ข้อมูลอื่นใดสำหรับเป็นบันทึกช่วยจำของผู้ใช้บริการสำหรับการทำรายการนั้น
  - (๒) คำขอแก้ไขเพิ่มเติม ให้ระบุเลขที่คำขอรับสิทธิบัตรหรืออนุสิทธิบัตรที่ประสงค์จะดำเนินการแก้ไข
๔. ผู้ใช้บริการระบุอีเมลสำหรับรับรหัสอ้างอิง (Reference Number) เพื่อนำมายื่นต่อพนักงานเจ้าหน้าที่ ณ กรมทรัพย์สินทางปัญญา
๕. ผู้ใช้บริการนำเข้าไฟล์เอกสารที่เกี่ยวข้องให้ครบถ้วนและถูกต้องตามหัวข้อของเอกสาร โดยกำหนดให้ใช้ไฟล์ PDF ที่แปลงจากไฟล์เอกสารต่างๆ เช่น ไฟล์ Word ไฟล์ Excel สำหรับไฟล์ที่เป็นข้อความ ขนาดไม่เกิน ๕๐ mb และในกรณีที่เป็นไฟล์ภาพ หรือสแกน ต้องเป็นไฟล์ PDF ที่มีความละเอียด ๓๐๐ จุด ต่อตารางนิ้ว ขนาดไม่เกิน ๕๐ mb จากนั้นตรวจสอบความถูกต้อง และกดยืนยันข้อมูล
๖. ผู้ใช้บริการพิมพ์เอกสารรหัสอ้างอิงที่ปรากฏอยู่บนหน้าจอเมื่อสิ้นสุดกระบวนการ หรือใช้รหัสอ้างอิงที่ระบบ ส่งให้ทางอีเมลของผู้ใช้บริการที่ได้แจ้งไว้เพื่อเป็นหลักฐานและใช้สำหรับติดต่อกับพนักงานเจ้าหน้าที่ ในวันที่มาขอรับบริการ
๗. ผู้ใช้บริการต้องนำรหัสอ้างอิงที่ได้พิมพ์ออกจากระบบหรือได้รับทางอีเมล มาติดต่อกับพนักงานเจ้าหน้าที่ ณ ศูนย์ให้บริการประชาชน ชั้น ๓ กรมทรัพย์สินทางปัญญา หรือติดต่อกลุ่มตรวจรับคำขอสิทธิบัตรระหว่างประเทศ ชั้น ๖ กรมทรัพย์สินทางปัญญา กรณีเป็นคำขอใหม่ที่ยื่นผ่านระบบ PCT ทั้งนี้ ภายใน ๗ วัน โดยเริ่มนับตั้งแต่วันที่ระบบออกรหัสอ้างอิงให้
๘. การยื่นคำขอโดยใช้บริการรับไฟล์เอกสารสิทธิบัตรทางอิเล็กทรอนิกส์ (Patent e-Document) นี้ จะถือว่าเสร็จสมบูรณ์ และมีผลเป็นการยื่นคำขอในวันที่ผู้ใช้บริการติดต่อกับพนักงานเจ้าหน้าที่ ณ กรมทรัพย์สินทางปัญญา ภายในวันและเวลาราชการ และได้ชำระค่าธรรมเนียมตามอัตราที่กฎหมายกำหนดสำหรับเรื่องนั้นๆ ครบถ้วนแล้ว
๙. ไฟล์เอกสารที่นำเข้าสู่ระบบโดยสมบูรณ์และได้รับรหัสอ้างอิงแล้วจะมีอายุ ๗ วันโดยเริ่มนับตั้งแต่วันที่ระบบออกรหัสอ้างอิงให้ หากผู้ให้บริการประสงค์จะแก้ไขไฟล์ที่ได้นำเข้าสู่ระบบไว้จะต้องดำเนินการใหม่ทั้งหมด และรับรหัสอ้างอิงใหม่ ทั้งนี้ ไฟล์ที่นำเข้าสู่ระบบไว้โดยไม่มีการนำรหัสอ้างอิงมาขอรับบริการที่กรมทรัพย์สินทางปัญญาจะถูกลบออกจากระบบโดยอัตโนมัติ