

# การยื่นแบบโดย API



กรมสรรพากรกำหนดผู้นำส่งข้อมูล ๓ ประเภท



ผู้ให้บริการตัวแทน  
(Service Provider)



ผู้ให้บริการจัดเตรียม  
ข้อมูลตามแบบแสดงรายการภาษี

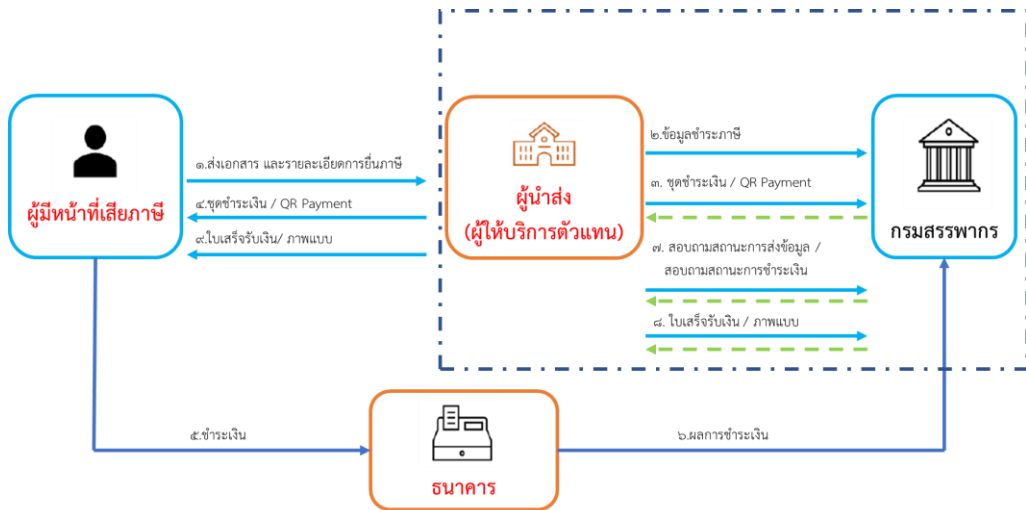


ผู้เสียภาษีอากร



## ผู้ให้บริการตัวแทน

มีลักษณะที่ผู้เสียภาษีอากรต้องแต่งตั้งผู้ให้บริการซอฟต์แวร์เป็นตัวแทนในการยื่นแบบแสดงรายการและลงลายมือชื่อแทนผู้เสียภาษีอากร โดยที่ผู้เสียภาษีอากรไม่จำเป็นต้องเป็นสมาชิกในการยื่นแบบทางอินเทอร์เน็ต การ Open API ผู้ให้บริการตัวแทนต้องมีใบรับรองอิเล็กทรอนิกส์ (Digital Certificate, CA Root) และการลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ซึ่งมีกระบวนการในการ Open API ดังนี้

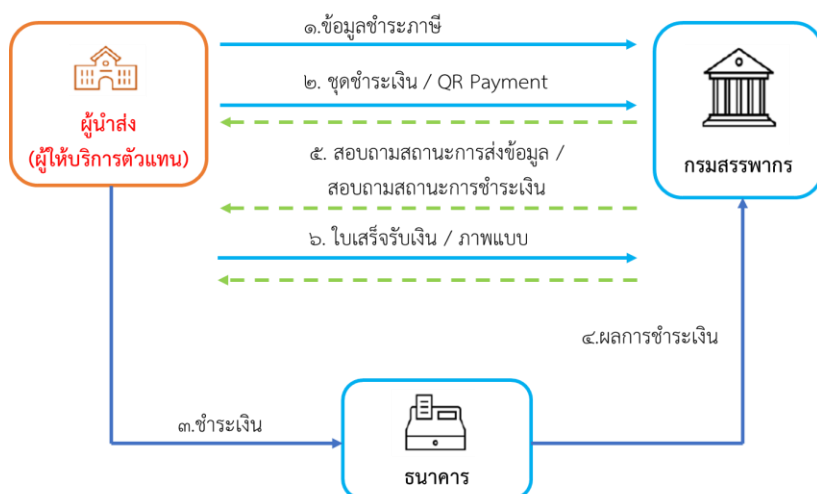


## ผู้ให้บริการจัดเตรียมข้อมูลตามแบบแสดงรายการภาษี

เป็นการ Open API โดยที่ผู้เสียภาษีอากรต้อง ยื่นแบบแสดงรายการผ่านแอปพลิเคชัน RD Smart Tax ซึ่งตอนนี้จะเป็นการให้บริการสำหรับแบบแสดงรายการภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา (ภ.ง.ด.๙๐ ภ.ง.ด.๙๑) ยังไม่ครอบคลุมถึงแบบแสดงรายการภาษีเงินได้นิติบุคคล (ภ.ง.ด.๕๐)

## ผู้เสียภาษีอากร

การ Open API โดยผู้เสียภาษีอากรซื้อซอฟต์แวร์ที่สามารถนำส่งข้อมูลได้ตามโครงสร้างที่กรมสรรพากรกำหนด และผู้เสียภาษีอากรต้องลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ของตนเองในการนำส่งข้อมูล ซึ่งมีกระบวนการในการ Open API ดังนี้



## การนำส่งข้อมูลแบบ ภ.ง.ด.๕๐ ผ่าน Open API

ผู้ให้บริการซอฟต์แวร์เข้าสู่ อาจจะเป็นผู้ให้บริการตัวแทน (Service Provider) หรือให้บริการในลักษณะขายซอฟต์แวร์แล้วให้ผู้เสียภาษีอากรนำส่งข้อมูลด้วยตนเอง การนำส่งข้อมูลจากข้อมูลจาก Software บัญชี เข้าสู่ Server ของกรมสรรพากร โดยตรง จะต้องเป็นรูปแบบไฟล์ JWS (JSON Web Signature)

รายละเอียดสอบถามเพิ่มเติม กองบริหารการเสียภาษีทางอิเล็กทรอนิกส์  
โทร ๐๒-๒๗๒๔๗๗๓

