ระบบ Etax

None

สารบัญ

1.

Conte	ents:	3
1.1	1 Functional	3
	1.1.1 การออกเลข Pre-print ในระบบ	3
	1.1.2 การตั้งค่าการเชื่อมต่อในระบบ PABI2	4
	1.1.3 การตั้งค่าการเชื่อมต่อ Docsign Server ไปยัง i-net	5
	1.1.4 การแก้ใจการแสดงฟอนต์ผิดพลาดในรายงาน	5
	1.1.5 การเปลี่ยนฟอนต์ของเอกสาร	6
	1.1.6 การส่งเอกสารในระบบ PABI2 เพื่อลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์	7
	1.1.7 การยกเลิกเอกสารในระบบ PABI2 และลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์	11
1.2	2 Technical	14
	1.2.1 โครงสร้างการเขียน Code สำหรับระบบอื่น	14
	1.2.2 เอกสารเพิ่มเติม	14

- 2/20 - --

1. Contents:

1.1 Functional

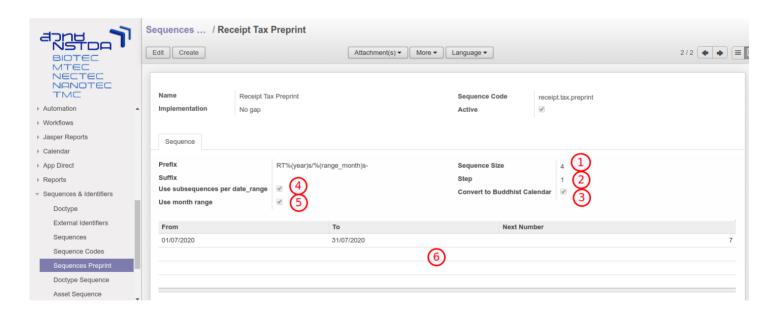
1.1.1 การออกเลข Pre-print ในระบบ

เมื่อทำการติดตั้งโมดูล pabi_ir_sequence_preprint ระบบ PABI2 จะสามารถสร้างหมายเลข Pre-print เมื่อ เอกสารใบนั้นกำลังจะทำการบันทึกภาษี โดยที่ไม่ต้องใช้หมายเลขจากกระดาษ Pre-print ซึ่งจะมีรูปแบบหมายเลข ดังนี้

- Receipt Tax Invoice : รูปแบบ RT<ปีปฏิทิน>/<เดือนปฏิทิน>-<หมายเลข 4 หลัก> เช่น RT2563/08-0001
- Invoice Tax : รูปแบบ IVT<ปีปฏิทิน>/<เดือนปฏิทิน>-<หมายเลข 4 หลัก> เช่น IVT2563/08-0001

การตั้งค่าระบบการออกหมายเลข Pre-print

- ไปที่เมนู Settings > Technical > Sequences & Identifiers
- จะพบว่ามีเมนูใหม่เพิ่มขึ้นมา คือ Sequence Preprint ให้เลือกเอกสารที่ต้องการแก้ไข



- หมายเลข 1 คือ การแสดง <หมายเลข> จำนวนกี่หลัก
- หมายเลข 2 คือ การเพิ่มขึ้นของ <หมายเลข> ครั้งละเท่าใหร่
- หมายเลข 3 คือ การแสดง <ปีปฏิทิน> เป็น พุทธศักราช (พ.ศ.) หากไม่เลือกระบบจะแสดงเป็น คริสต์ศักราช (ค.ศ.)
- หมายเลข 4 คือ การแบ่งการสร้างหมายเลขถัดไป
- หมายเลข 5 คือ การสร้างหมายเลขใหม่ทุกๆเดือน หากไม่เลือกระบบจะสร้างหมายเลขใหม่ทุกๆปี
- หมายเลข 6 คือ ระยะเวลาในการสร้างหมายเลข เมื่อเลยช่วงระยะเวลา ระบบจะสร้างของเดือนถัดไปให้อัตโนมัติ (กรณีเลือกข้อ 5)

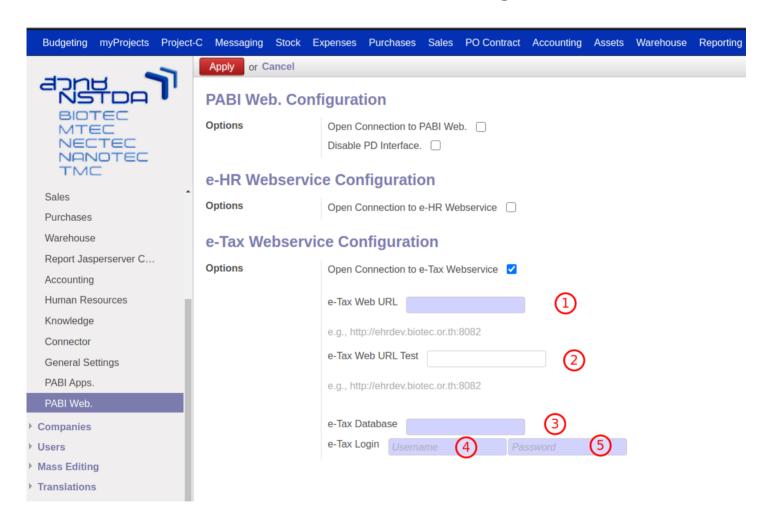
- 3/20 -

วิธีการเรียกใช้ Pre-print ในระบบ

• คล้ายกับการเรียก Sequence เดิม คือ เรียกโดยใช้ function next_by_id หรือ next_by_code ได้ โดยจะต้องเรียก module ที่ชื่อว่า ir.sequence.preprint สามารถดูตัวอย่างการเรียกใช้ Pre-print ได้ที่ ./pb2_addons/110n_th_account_tax_detail/models/ account_tax_detail.py ใน function _create_sequence_preprint

1.1.2 การตั้งค่าการเชื่อมต่อในระบบ PABI2

เมื่อทำการติดตั้งโมดูล pabi_docsign_interface ให้ไปที่เมนู: Settings > Configuration > PABI Web. จะเห็นว่าในระบบมีการตั้งค่าเพิ่มเติมในหัวข้อ e-Tax Webservice Configuration



• ซึ่งจะมีรายละเอียดการตั้งค่าดังนี้

o หมายเลข 1 : กรอก URL ของ Docsign Server

• หมายเลข 2 : กรอก URL ของ Docsign Server สำหรับทดสอบ

หมายเลข 3 : กรอกชื่อ Database ของ Docsign Server

o หมายเลข 4 : กรอก username

หมายเลข 5 : กรอก password

- 4/20 -

โดยระบบจะเช็คก่อนว่ามีการใส่ URL สำหรับทดสอบหรือไม่ ถ้ามีจะส่งไปที่ URL สำหรับทดสอบ แต่ถ้าไม่มี จะส่ง ไปที่ URL Docsign Server ปกติ

1.1.3 การตั้งค่าการเชื่อมต่อ Docsign Server ไปยัง i-net

หลังจากได้รับ key จริงแล้ว ทาง สวทช. จะต้องมาแก้ไขที่ระบบ Server เพื่อให้ระบบส่งข้อมูลไปให้ i-net โดยมี ขั้นตอนการตั้งค่าดังนี้

- 1. ไปที่เมนู Settings > Technical > Parameters > System Parameters
- 2. ข้อมูลที่ขึ้นต้นด้วย webservice ทั้งหมดจะได้รับจากทาง i-net

webservice.accesskey	P@ssw0rd
webservice.api	AK2- 3UY8R84Q6LIZ5A18IDZH6JI3O63IZLJLJH01CS1OUHRTWR5VG4AED7UCTA5HKE92JJLN1R1DZT74WCDN9PI4L4JM7B62ULRNQTHJ4EO85IYUELWWVG5R7EX8AHQNQY8YNW21Y8Q5EE46P0GQU EOFY700LLOCIBOLRXG0ZVY3J9IUWQOTYBB9TJ85DKSIU8E93MiF8NQ89HRYGGNI4U7K69DZQ9H0EGG0YC2Z09O90J77COR0HCQK9W9SALBWE3E6I
webservice.sellerbranchid	00000
webservice.sellertaxid	0105554048641
webservice.servicecode	S04
webservice.url	https://uatetaxsp.one.th/etaxdocumentws/etaxsigndocument
webservice.usercode	kittiu

1. ปัจจุบันข้อมูลที่ใช้เป็น webservice ที่สำหรับทดสอบเท่านั้น เมื่อได้รับข้อมูลจาก i-net แล้วสามารถแก้ไขข้อมูลในส่วนนี้ให้ถูกต้อง

1.1.4 การแก้ไขการแสดงฟอนต์ผิดพลาดในรายงาน

หากเจอกรณีที่มีการปริ้นเอกสารแล้วระบบแสดงผลผิดพลาด สามารถแก้ไขโดยการอัพเกรดโมดูล web

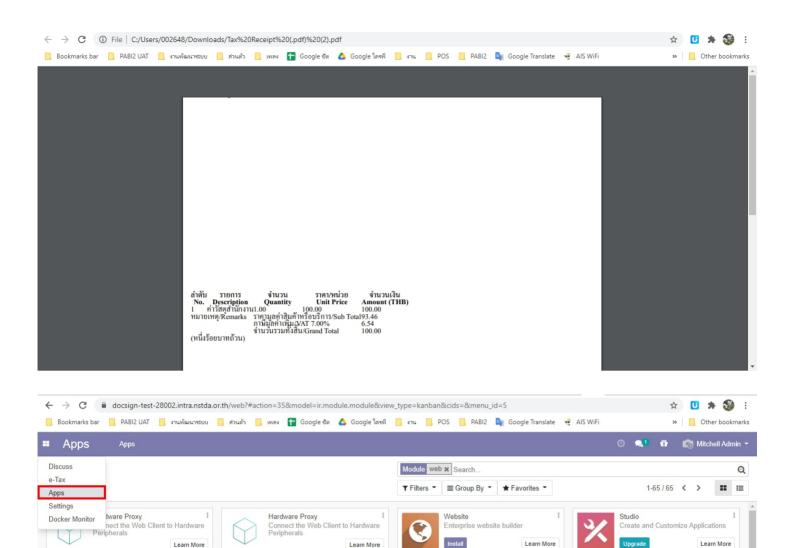
Sell your products online

Report Qweb Element Page Visi...

Learn More

Learn More

Module Info



Send SMS to Visitor
Allows to send sms to website visitor

Odoo Web Diagram

Unsplash Image Library

NSTDA-WEB :: Docker Monitor

Webservice แสดงสถานะ Monitor

Module Info

1.1.5 การเปลี่ยนฟอนต์ของเอกสาร

Generate leads from a contact form

Lead Generation From Website

Test Full eLearning Flow

Gauge Widget for Kanban

Create Leads/Opportunities from your website's traffic

Module Info

Module Info

สามารถเปลี่ยนฟอนต์เป็นไทยสารบัญได้โดยมีขั้นตอนการตั้งค่าดังนี้

1. ไปที่เมนู Settings > Business Documents > Configure Document Layout

Send SMS to Visitor with leads

Document Sign Webservice

Installed

Allows to send sms to website visitor that have lead

This module call service e-Tax and Sign document

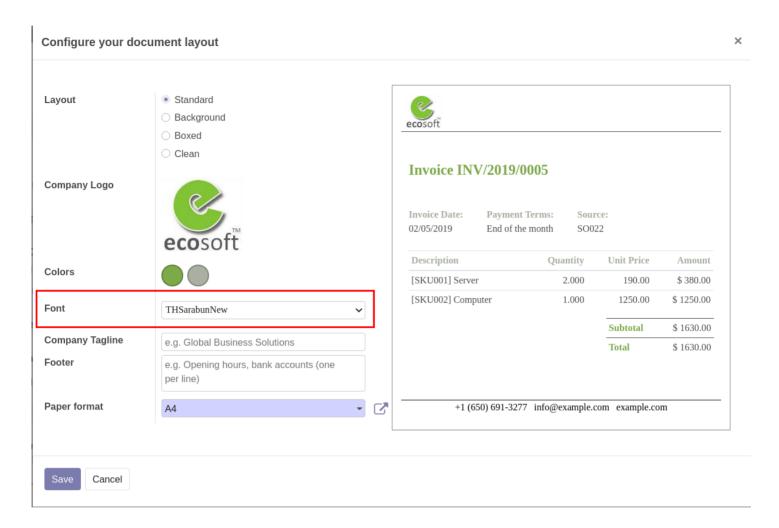
Module Info

Learn More

Module Info

2. เลือกฟอนต์ THSarabunNew

- 6/20 -



1.1.6 การส่งเอกสารในระบบ PABI2 เพื่อลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์

เอกสารที่ระบบ Docsign Server รองรับมีทั้งหมด 5 ประเภท คือ

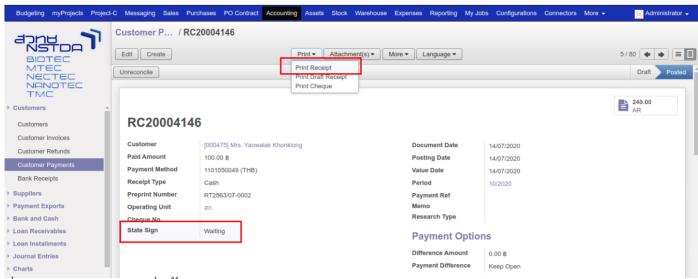
- 1. ใบแจ้งหนื้
- 2. ใบเสร็จรับเงิน / ใบกำกับภาษี
- 3. ใบเสร็จรับเงิน / ใบกำกับภาษี 300% (ในระบบ PABI2 คือ 200%)
- 4. ใบลดหนี้ / ใบกำกับภาษี
- 5. ใบส่งของ / ใบกำกับภาษี (ส่งจาก mySale)

- 7/20 -

วิธีการลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์

- 8/20 - ---

- 1. ไปที่เมนู Accounting > Customers > Customer Payments
- 2. ที่หน้าเอกสารจะมี Field เพิ่มขึ้นมาชื่อว่า State Sign เพื่อบอกสถานะการลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ของเอกสารนั้น ๆ
- 3. Print > Print Receipt

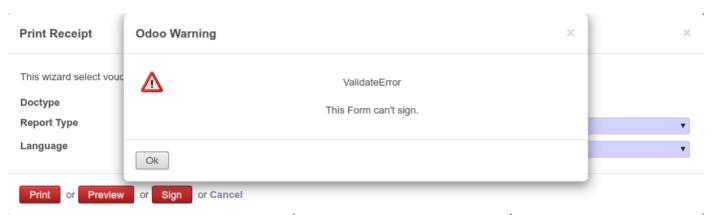


- 4. ที่หน้า Print จะมีปุ่มเพิ่มขึ้นมา 3 ปุ่มคือ Preview, Sign และ Update Sign
 - Preview คือ การสร้างเอกสารใน Docsign Server และส่งกลับมาที่ระบบต้นทาง โดยจะไม่มีการลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ เพื่อให้ผู้ ใช้งานเห็นเอกสารก่อนที่จะลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์
 - Sign คือ การสร้างเอกสารใน Document Server และส่งข้อมูลทั้งหมดไปลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ ก่อนที่จะส่งกลับมาที่ต้นทาง
 - Update Sign จะเห็นแทนปุ่ม Sign เมื่อเอกสารนั้นเคยลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ไปแล้ว ใช้สำหรับการแก้ไขข้อมูลในเอกสารนั้น

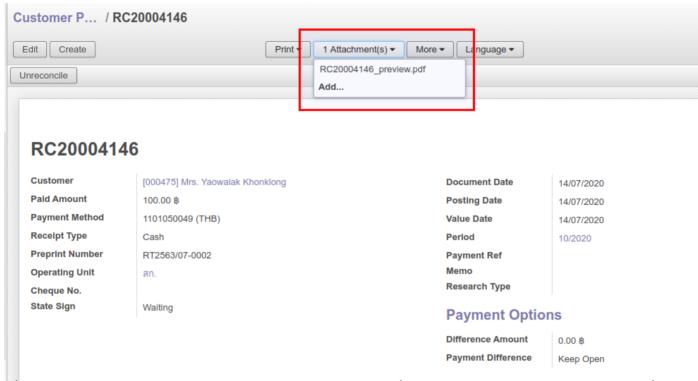


5. เลือกฟอร์มที่ต้องการลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ ถ้าฟอร์มที่เลือกนั้นไม่สามารถลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ได้ ระบบจะขึ้น Error ซึ่งเอกสารที่รองรับการลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ สามารถดูได้จากด้านบน

- 9/20 -



6. กรณีต้องการดูตัวอย่างเอกสารก่อนลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์จริง สามารถคลิกที่ปุ่ม Preview แล้วระบบจะ สร้างเอกสารให้ที่ Attachment File

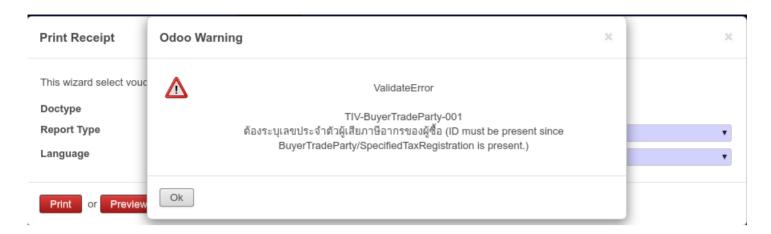


7. เมื่อตรวจสอบข้อมูลถูกต้องแล้วสามารถคลิกปุ่ม Sign ได้เลย ซึ่งในระบบจะยืนยันการทำรายการอีกทีหนึ่ง

ถ้าระบบลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์สำเร็จ กรณีมีเอกสารที่เคย Preview ไว้จะหายไป และมีเอกสารที่ลงลายมือชื่อ อิเล็กทรอนิกส์สำเร็จมาแทนที่ หากไม่เคย Preview จะพบว่ามีเอกสารไฟล์แนบเพิ่มขึ้นมา ซึ่งจะเก็บในรูปแบบ URL Link

กรณีที่มีการลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ผิดพลาด ระบบจะแสดงข้อความ Error ประมาณนี้

- 10/20 -



สาเหตุหลัก ๆ ที่จะทำเกิด Error นั้น ส่วนใหญ่เกิดจากการที่ระบบต้นทางไม่มีข้อมูลบางส่วนที่ docsign server ต้องการ ซึ่งในที่นี้คือ ลูกค้าไม่มีข้อมูลเลขประจำตัวผู้เสียภาษี ก็ให้ไปทำการเพิ่มเลขประจำตัวผู้เสียภาษีที่ลูกค้า แล้ว ให้ลองอีกครั้งหนึ่ง

อีกสาเหตุที่มีโอกาสเกิดคือ เอกสารที่ทำรายการไม่มี Product และ Product Code มีการเว้นช่องว่างไว้ 1 วรรค ทำให้ระบบ Error ได้

1.1.7 การยกเลิกเอกสารในระบบ PABI2 และลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์

การยกเลิกเอกสารลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ในระบบ PABI2 จะสามารถทำได้ 3 วิธีคือ

- 1. การยกเลิกเอกสารด้วยวิธียกเลิกเอกสารใบเดิม
- 2. การยกเลิกเอกสารด้วยวิธีการลดหนี้ (Credit Note)
- 3. การยกเลิกเอกสารด้วยวิธีการออกใบใหม่ทดแทน

- 11/20 -

การยกเลิกเอกสารด้วยวิธียกเลิกเอกสารใบเดิม

ในกรณีที่ต้องการยกเลิกเอกสารที่เคยลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ไปแล้ว สามารถยกเลิกได้ตามขั้นตอนดังนี้

- 1. ไปที่เมนู Accounting > Customers > Customer Payment
- 2. เลือกเอกสารที่ต้องการยกเลิก ถ้ามีการจ่ายผ่าน Bank ไปแล้วให้ยกเลิกเอกสาร RV ตามกระบวนการปกติก่อน
- 3. ไปที่เอกสารใบเสร็จที่ต้องการยกเลิก (RC) > กดปุ่ม Unreconcile เพื่อทำการกลับรายการ



:align: center

4. Print > Print Receipt > เลือกประเภทเอกสารที่ต้องการยกเลิกประเภทเดียวกับที่ลงลายมือชื่อ อิเล็กทรอนิกส์ไว้ก่อนหน้า



.. note:: กรณีที่ต้องการยกเลิกเอกสารประเภท Tax Receipt และ Tax Receipt 200% จะต้องใส่เหตุผล ที่ช่อง Reason for cancellation ด้วย โดยเหตุผลที่กรอกจะเป็นประเภทเดียวกับการลดหนี้ (Credit Note)

5. กดปุ่ม Cancel Sign และยืนยันการยกเลิกเอกสาร ระบบจะส่งเอกสารไปทำการยกเลิกเอกสารใบนั้นให้

- 12/20 -

การยกเลิกเอกสารด้วยวิธีการลดหนี้ (Credit Note)

ในกรณีที่มีการทำใบลดหนี้และต้องการลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ มีขั้นตอนดังนี้

- 1. ทำกระบวนการรับเงิน (Customer Payment) แล้วมีการลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ไปแล้ว
- 2. ตรวจสอบพบจำนวนเงินไม่ถูกต้อง หรือข้อมูลผิดต้องการออกใบลดหนี้ให้ลูกค้า
- 3. ไปที่เมนู Accounting > Customers > Customer Invoices
- 4. ค้นหาเอกสารใบแจ้งหนี้ที่ต้องการออกใบลดหนี้ > กดปุ่ม Refund Invoice
- 5. ระบบจะออกเอกสารใบลดหนี้ (CN) > แก้ไขข้อมูลให้ถูกต้อง แล้วทำตามกระบวนการลดหนี้ปกติ
- 6. Print > Print Invoice > กรอกสาเหตุที่ต้องการออกใบลดหนี้ > กดปุ่ม Sign



.. note:: เอกสารใบลดหนี้จะต้องมาจากการกดปุ่ม Refund Invoice เท่านั้น หากเป็นการสร้างตรงจะไม่ สามารถทำการลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ได้

การยกเลิกเอกสารด้วยวิธีการออกใบใหม่ทดแทน

ในกรณีที่มีการลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ไปแล้ว แต่ต้องการแก้ไขข้อมูลไม่มากนัก เช่น ชื่อผิด ที่อยู่ผืด

- 1. ไปที่เอกสารที่มีข้อมูลผิดพลาด (Customer Invoice, Customer Payment)
- 2. Print > Print Invoice, Print Receipt
- 3. กรอกสาเหตุที่ต้องการออกเอกสารใบใหม่ทดแทนใบเดิม > Update Sign

- 13/20 -

1.2 Technical

1.2.1 โครงสร้างการเขียน Code สำหรับระบบอื่น

การเรียก Service Docsign Server ระบบอื่น ๆ สามารถเรียกใช้ได้ โดยถอดตัวอย่างจากระบบ PABI2 (Python2)

1. การเพื่อมต่อเข้าระบบ โดยถ้าเพื่อมต่อสำเร็จ ระบบจะได้รับค่า mid กลับมา

import xmlrpclib # connect with docsign models = xmlrpclib.ServerProxy('{}/xmlrpc/common'.format(url)) uid = models.authenticate(db, username, password, {})

หมายเหตุ url, db, username, password มาจากการตั้งค่าจากหัวข้อที่ 2

1. หลังจากเชื่อมต่อเข้าระบบแล้ว สามารถที่จะเรียกใช้ function ที่มีอยู่ใน Docsign Server โดยจะส่งข้อมูลเอกสารไปยัง Docsign Server เพื่อทำการสร้างเอกสารและลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งค่าที่ Server จะส่งกลับมาจะอยู่ในรูปแบบ dictionalry of list ดังนี้

```
[ { 'id': 11293, 'name': 'DV19000456', 'link_download': '<url_server>/web/content/<id>/<filename>?download=true', 'status': 'OK', 'errorMessage': False } ]
# call method in server models = xmlrpclib.ServerProxy('{}/xmlrpc/object'.format(url))
res_ids = models.execute_kw(_db,_uid,_password,_'account.printing','action_call_service', [voucher_dict] )
```

การเรียกใช้ Function ภายใน execute_kw ให้กำหนดข้อมูลดังนี้

- uid มาจากการที่ระบบ return มาจากการเชื่อมต่อระบบ
- 'account.printing' คือ model ใน docsign server ที่ใช้ในการเก็บเอกสารทั้งหมด
- 'action_call_service' คือ Function ที่อยู่ภายใน model account.printing ใน Server
- [voucher_dict] คือ ข้อมูลที่จะส่งไปในรูปแบบ dictionary (ตัวอย่างอยู่ในเอกสารเพิ่มเติม)
- รับค่าที่ระบบส่งกลับมา และตรวจสอบจาก status หากเป็น OK จะมีค่า link_download ให้นำ link ที่ได้ ไปเก็บไว้ในเอกสารนั้น ๆ เมื่อ user ต้องการดูเอกสาร ก็จะสามารถคลิกไปที่ link นั้น ๆ เพื่อ download เอกสารมาเปิดดูได้ ถ้า status ไม่ใช่ OK ระบบจะแสดง errorMessage และ link_download จะเป็น False สามารถนำค่าตรงส่วนนี้ไปแสดงเป็น Error ในระบบได้

1.2.2 เอกสารเพิ่มเติม

การเรียกใช้งานฟอร์ม Delivery Order / Tax Invoice จาก mySale สามารถทำได้โดยการเรียก docform เป็น delivery_order_tax_receipt (ในระบบ PABI จะไม่มีการเรียก Form นี้)

- 14/20 - ----

ตารางโครงสร้างข้อมูลหัวข้อเอกสารที่ใช้สำหรับการลงมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์

- 15/20 - ----

Index	Name	Description	Pattern	Туре	
1	doctype	ประเภทเอกสาร รหัส ประเภท 80 ใบเพิ่มหนี้ 81 ใบลดหนี้ 380 ใบแจ้งหนี้ 388 ใบกำกับภาษี T01 ใบรับ T02 ใบแจ้งหนี้/ใบกำกับภาษี T03 ใบเสร็จรับเงิน/ใบกำกับภาษี T04 ใบส่งของ/ใบกำกับภาษี T05 ใบกำกับภาษีอย่างย่อ T06 ใบเสร็จรับเงิน/ใบกำกับภาษีอย่างย่อ T07 ใบแจ้งยกเลิก	'T03'	string	R
2	docform	ประเภทฟอร์มที่ระบบรองรับ - customer_tax_receipt - customer_tax_receipt200 - customer_receipt - delivery_order_tax_receipt - invoice/refund	'customer_tax_receipt'	string	R
3	lang_form	ภาษาที่ต้องการออกฟอร์ม - th - en	'th'	string	R
4	number	หมายเลขเอกสาร (Pre-print)	'RC2563/08-0001'	string	R
5	cancel_form	การยกเลิกเอกสาร	True	boolean	
6	customer_code	รหัสผู้ชื่อ		string	R
7	customer_name	ชื่อผู้ชื้อ		string	R
8	seller_name	ชื่อผู้ขาย		string	R
9	currency	ค่าเงินในการขาย	'THB'	string	R
10	date_document	วันที่ทำรายการเอกสาร (Posting Date)	'YYYY-MM-DD'	string	R
11	create_document	วันที่สร้างเอกสาร (Document Date)	'YYYY-MM-DD'	string	R
12	operating_unit	หน่วยงาน		string	

Index	Name	Description	Pattern	Туре	
13	purpose_code	รหัสสาเหตุที่ออกเอกสารใหม่ รหัสสาเหตุ : คำอธิบาย DBNG01 มีการเพิ่มราคาค่าสินค้า (สินค้า เกินกว่าจำนวนที่ตกลงกัน) DBNG02 คำนวณราคาสินค้า ผิดพลาดต่ำ กว่าที่เป็นจริง DBNG99 เหตุอื่น (ระบุสาเหตุ) DBNS01 การเพิ่มราคาค่าบริการ (บริการ เกินกว่าข้อกำหนดทตกลงกัน) DBNS02 คำนวณราคาค่าบริการ ผิดพลาด ต่ำกว่าที่เป็นจริง DBNS99 เหตุอื่น (ระบุสาเหตุ) CDNG01 ลดราคาสินค้าที่ขาย (สินค้าผิดข้อ กำหนดที่ตกลงกัน) CDNG03 สินค้าชารุดเสียหาย CDNG03 สินค้าขาดจำนวนตามที่ตกลง ซื้อขาย CDNG04 คำนวณราคาสินค้าผิดพลาดสูงกว่า ที่เป็นจริง CDNG05 รับคืนสินค้า (ไม่ตรงตามคำ พรรณนา) CDNG99 เหตุอื่น (ระบุสาเหตุ) CDNS01 ลดราคาค่าบริการ (บริการผิดข้อ กำหนดที่ตกลงกัน CDNS02 ค่าบริการขาดจำนวน CDNS03 คำนวณราคาค่าบริการผิดพลาดสูง กว่าที่เป็นจริง CDNS04 บอกเลิกสัญญาบริการ CDNS99 เหตุอื่น (ระบุสาเหตุ) TIVC01 ชื่อผิด TIVC02 ที่อยู่ผิด TIVC99 เหตุอื่น (ระบุสาเหตุ) RCTC01 ชื่อผิด RCTC03 รับคืนสินค้า / ยกเลิกบริการ ทั้ง จำนวน (ระบุจำนวนเงิน) บาท RCTC04 รับคืนสินค้า / ยกเลิกบริการ บาง ส่วนจำนวน (ระบุจำนวนเงิน) บาท		string	
14	purpose reason other	RCTC99 เหตุอื่น (ระบุสาเหตุ) กรณีเลือก purpose code เป็น เหตุผล		Text	nan
		อื่นๆ ให้ระบุข้อมูลที่ช่องนี้			21011
15	notes	เพิ่มเติม		string	
16	state_draft	การแสดงเอกสารที่เป็น Draft (ไม่มี หมายเลขเอกสาร)	nan	boolean	nan

- 17/20 -

Index	Name	Description	Pattern	Туре	
17	customer_street	ที่อยู่ 1 ผู้ซื้อ		string	R
18	customer_street2	ที่อยู่ 2 ผู้ซื้อ		string	
19	customer_zip	รหัสใปรษณีย์		string	R
20	customer_building_number	บ้านเลขที่		string	R
21	customer_country_code	รหัสประเทศผู้ซื้อ	'TH'	string	R
22	customer_country	ประเทศผู้ชื่อ	'ประเทศไทย'	string	nan
23	customer_province_code	รหัสจังหวัดผู้ซื้อ	'10'	string	R
24	customer_state	จังหวัด	'กรุงเทพฯ'	string	
25	customer_district_code	รหัสอำเภอผู้ซื้อ	'1010'	string	R
26	customer_city	อำเภอ/เขตผู้ซื้อ	'บางรัก'	string	
27	customer_subdistrict_code	รหัสตำบลผู้ซื้อ	'101004'	string	R
28	customer_subdistrict	ตำบล/แขวงผู้ซื้อ	'สีถม'	string	
29	customer_vat	เลขประจำตัวผู้เสียภาษีผู้ซื้อ		string	
30	customer_phone	เบอร์โทรศัพท์ผู้ซื้อ		string	
31	customer_email	อีเมล์ผู้ซื้อ		string	
32	customer_taxbranch_code	รหัสสาขาผู้ซื้อ	'00000'	string	R
33	customer_taxbranch_name	ชื่อสาขาผู้ซื้อ	nan	string	R
34	customer_is_company	ตัวกำหนดลูกค้าว่าเป็นบริษัทหรือไม่		boolean	nan
35	seller_street	ที่อยู่ 1 ผู้ขาย		string	R
36	seller_street2	ที่อยู่ 2 ผู้ขาย		string	
37	seller_zip	รหัสไปรษณีย์		string	R
38	seller_building_number	บ้านเลขที่ผู้ขาย	'111'	string	R
39	seller_country_code	รหัสประเทศผู้ขาย	'TH'	string	R
40	seller_country	ประเทศผู้ขาย		string	
41	seller_province_code	รหัสจังหวัดผู้ขาย	'10'	string	R
42	seller_state	จังหวัดผู้ขาย		string	
43	seller_district_code	รหัสอำเภอผู้ขาย	'1010'	string	R
44	seller_city	อำเภอ/เขตผู้ขาย		string	
45	seller_subdistrict_code	รหัสตำบลผู้ขาย	'101003'	string	R
46	seller_subdistrict	ตำบล/แขวงผู้ขาย		string	
47	seller_vat	เลขประจำตัวผู้เสียภาษีผู้ขาย		string	
48	seller_phone	เบอร์โทรศัพท์ผู้ขาย		string	
49	seller_fax	โทรสารผู้ขาย		string	
50	seller_email	อีเมล์ผู้ขาย		string	
51	seller_taxbranch_code	รหัสสาขาผู้ขาย		string	R
52	seller_taxbranch_name	ชื่อสาขาผู้ขาย		string	R
53	amount_untaxed	ราคารวมก่อนเสียภาษี		float	R
54	amount_tax	ภาษี		float	
55	amount_total	ราคารวมภาษี		float	R

Index	Name	Description	Pattern	Туре	
56	origin_id	ชื่อเอกสารในระบบ Docsign ใช้สำหรับกรณี ยกเลิกเอกสาร หรืออ้างอิงเอกสารเดิม	'RT2564/01-0004'	string	
57	system_origin_name	ชื่อระบบต้นทาง	'pabi2'	string	R
58	system_origin_number	หมายเลขเอกสารต้นทาง	'RC200019200'	string	R
59	user_sign	ชื่อคนทำรายการ		string	
60	validate_by	ชื่อคนอนุมัติให้ทำรายการ		string	
61	validate_sign	ชื่อคนอนุมัติให้ทำรายการ (ลายเซ็น)		binary	
62	approved_by	ชื่อคนมีอำนาจให้ทำรายการ		string	
63	payment_method	วิธีการจ่ายเงิน case credit transfer cheque rdx	'cheque'	string	
64	check_no	หมายเลข cheque	'1000033948'	string	
65	check_date	วันที่จ่าย cheque	'2020-08-01'	string	
66	bank_name	ธนาคารที่ใช้จ่ายเงิน	'BBĽ	string	
67	bank_branch	สาขาของธนาคาร	'สีลม ?'	string	
68	rdx_no	หมายเลขการใช้คูปองส่วนลด	'RDF9K5J42'	string	

ตารางโครงสร้างข้อมูลสินค้าในเอกสารที่ใช้สำหรับการลงมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ (printing_lines)

Index	Name	Description	Pattern	Туре	
1	name	คำอธิบายสินค้า		string	R
2	quantity	จำนวนสินค้า		integer	R
3	price_unit	ราคาต่อหน่วย		float	R
4	price_subtotal	ราคารวม		float	R
5	product_code	รหัสสินค้า		string	R
6	product_name	ชื่อสินค้า		string	
7	taxes	ชื่อภาษี		string	
8	taxes_percent	สัดส่วนภาษี	7	float	

ตารางโครงสร้างข้อมูลสินค้าในเอกสารที่ใช้สำหรับการลงมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ (payment_diff_lines)

Index	Name	Description	Pattern	Туре
1	note	คำอธิบาย	'ค่าธรรมเนียม แลกเปลี่ยน'	string
2	amount	ราคา	20.25	float

<!-- :file: csv/table3.csv :widths: 10,20,50,20,20,10 :header-rows: 1 -->

ตัวอย่างการส่งข้อมูล invoice ไปที่ระบบ

[# header 'doctype': 'T03', 'docform': 'customer_tax_receipt', 'lang form': 'th', 'number': 'RC2563/08-0001', 'cancel form': True, 'customer_code': '001203', 'customer_name': 'นายพดสอบ ระบบ', 'seller_name': 'นำนักงาน', 'currency': '

- 19/20 -

Python Package เพิ่มเติม

การติดตั้งโมดูล docsign_template_form จะต้องมีการติดตั้ง Package python เพิ่มเติมดังนี้

pip3 install pypng pip3 install pyqrcode pip3 install python-barcode

Github Reference

- ref: 'https://github.com/pabi2/pb2_addons/pull/1945'
- ref: 'https://github.com/pabi2/pb2_addons/pull/1916'
- ref: 'https://github.com/pabi2/pb2_addons/pull/1906'

- 20/20 -