

คู่มือการนำเข้าและส่งออกข้อมูลเจ้าหน้าที่การค้า

API Vendor

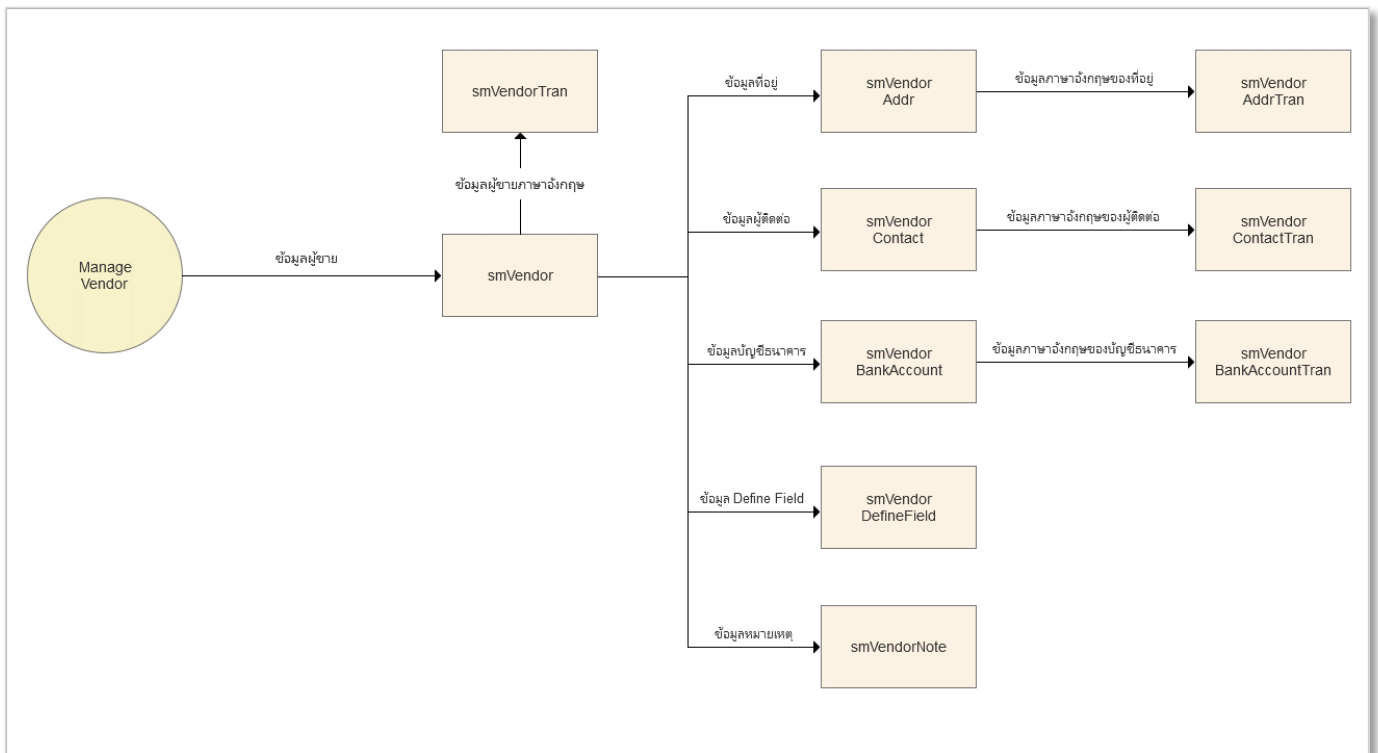
สารบัญ

| | |
|---------------------------|----|
| 1. Data Flow | 3 |
| 2. Action | 4 |
| 2.1. Token | 4 |
| 2.1.1. Request | 4 |
| 2.1.2. Response | 4 |
| 2.2. [GET] Vendor List | 5 |
| 2.2.1. Request | 5 |
| 2.2.2. Response | 5 |
| 2.3. [POST] New Vendor | 6 |
| 2.3.1. Request | 6 |
| 2.3.2. Response | 6 |
| 2.4. [GET] Vendor Detail | 7 |
| 2.4.1. Request | 7 |
| 2.4.2. Response | 7 |
| 2.5. [POST] Edit Vendor | 8 |
| 2.5.1. Request | 8 |
| 2.5.2. Response | 8 |
| 2.6. [POST] Delete Vendor | 9 |
| 2.6.1. Request | 9 |
| 2.6.2. Response | 9 |
| 2.7. Vendor Data Object | 10 |
| 2.8. Validate Data | 16 |

* หมายเหตุ : ผู้ใช้สามารถคลิกที่รายการสารบัญ เพื่อไปหน้าเอกสารดังกล่าวได้ทันที

1. Data Flow

โครงสร้างการบันทึกข้อมูลผู้ขายลงฐานข้อมูล



Business Role:

- รหัสผู้ขายห้ามซ้ำกัน

2. Action

2.1. Token

2.1.1. Request

Path ของการ Request Token คือ /api/Token

Header

| No. | Field | Description | Require (Y,N) | Type |
|-----|--------------|-----------------------------|---------------|--------------|
| 1 | Content-Type | application/json | Y | String |
| 2 | Username | ชื่อผู้ใช้ | Y | String (50) |
| 3 | Password | รหัสผ่าน | Y | String (50) |
| 4 | ConnectKeys | Connect Key จากโปรแกรม ibiz | Y | String (255) |

2.1.2. Response

Header

| No. | Field | Description | Require (Y,N) | Type |
|-----|--------------|------------------|---------------|--------|
| 1 | Content-Type | application/json | Y | String |

Body

| No. | Field | Description | Type |
|-----|-------|--|--------------|
| 1 | Token | ข้อมูล Token ที่มีอายุการใช้งาน 5 นาที | String (500) |

2.2. [GET] Vendor List

2.2.1. Request

Path ของการดึงข้อมูลรายการผู้ขายคือ /api/Vendor

Header

| No. | Field | Description | Require (Y,N) | Type |
|-----|---------------|--|---------------|--------------|
| 1 | Content-Type | application/json | Y | String |
| 2 | Authorization | Token Key จากโปรแกรม ibiz โดยที่ค่าเป็น Bearer {token} | Y | String (255) |

2.2.2. Reponse

Header

| No. | Field | Description | Require (Y,N) | Type |
|-----|--------------|------------------|---------------|--------|
| 1 | Content-Type | application/json | Y | String |

Body

| No. | Field | Description | Require (Y,N) | Type |
|-----|--------|--------------|---------------|--------|
| 1 | Vendor | รายการผู้ขาย | Y | Object |

2.3. [POST] New Vendor

2.3.1. Request

Path ของการเพิ่มข้อมูลรายการผู้ขายคือ /api/Vendor

Header

| No. | Field | Description | Require (Y,N) | Type |
|-----|---------------|--|---------------|--------------|
| 1 | Content-Type | application/json | Y | String |
| 2 | Authorization | Token Key จากโปรแกรม ibiz โดยที่ค่าเป็น Bearer {token} | Y | String (255) |

Body

| No. | Field | Description | Require (Y,N) | Type |
|-----|--------|-----------------------------|---------------|--------|
| 1 | Vendor | ข้อมูลผู้ขายที่ต้องการเพิ่ม | Y | Object |

2.3.2. Reponse

Header

| No. | Field | Description | Require (Y,N) | Type |
|-----|--------------|------------------|---------------|--------|
| 1 | Content-Type | application/json | Y | String |

Body

| No. | Field | Description | Require (Y,N) | Type |
|-----|------------|--|---------------|--------|
| 1 | error | ข้อมูล Error กรณีสร้างผู้ขายไม่สำเร็จ | N | Object |
| 2 | statusCode | รหัสของผลลัพธ์ 201 = Success 400 = Bad Request | Y | String |
| 3 | message | ข้อความแจ้งเตือนของ statusCode | N | String |

2.4. [GET] Vendor Detail

2.4.1. Request

Path ของการเพิ่มข้อมูลรายการผู้ขายคือ /api/Vendor/{VendorNo}

Header

| No. | Field | Description | Require (Y,N) | Type |
|-----|---------------|--|---------------|--------------|
| 1 | Content-Type | application/json | Y | String |
| 2 | Authorization | Token Key จากโปรแกรม ibiz โดยที่ค่าเป็น Bearer {token} | Y | String (255) |

Path

| No. | Field | Description | Require (Y,N) | Type |
|-----|----------|----------------------|---------------|-------------|
| 1 | VendorNo | รหัสผู้ขายที่ต้องการ | Y | String (50) |

2.4.2. Reponse

Header

| No. | Field | Description | Require (Y,N) | Type |
|-----|--------------|------------------|---------------|--------|
| 1 | Content-Type | application/json | Y | String |

Body

| No. | Field | Description | Require (Y,N) | Type |
|-----|--------|--------------|---------------|--------|
| 1 | Vendor | ข้อมูลผู้ขาย | Y | Object |

2.5. [POST] Edit Vendor

2.5.1. Request

Path ของการเพิ่มข้อมูลรายการผู้ขายคือ /api/Vendor/update

Header

| No. | Field | Description | Require (Y,N) | Type |
|-----|---------------|--|---------------|--------------|
| 1 | Content-Type | application/json | Y | String |
| 2 | Authorization | Token Key จากโปรแกรม ibiz โดยที่ค่าเป็น Bearer {token} | Y | String (255) |

Body

| No. | Field | Description | Require (Y,N) | Type |
|-----|--------|-----------------------------|---------------|--------|
| 1 | Vendor | ข้อมูลผู้ขายที่ต้องการแก้ไข | Y | Object |

2.5.2. Reponse

Header

| No. | Field | Description | Require (Y,N) | Type |
|-----|--------------|------------------|---------------|--------|
| 1 | Content-Type | application/json | Y | String |

Body

| No. | Field | Description | Require (Y,N) | Type |
|-----|------------|--|---------------|--------|
| 1 | error | ข้อมูล Error กรณีแก้ไขข้อมูลผู้ขายไม่สำเร็จ | N | Object |
| 2 | statusCode | รหัสของผลลัพธ์ 201 = Success 400 = Bad Request | Y | String |
| 3 | message | ข้อความแจ้งเตือนของ statusCode | N | String |

2.6. [POST] Delete Vendor

2.6.1. Request

Path ของการเพิ่มข้อมูลรายการผู้ขายคือ /api/Vendor/delete

Header

| No. | Field | Description | Require (Y,N) | Type |
|-----|---------------|--|---------------|--------------|
| 1 | Content-Type | application/json | Y | String |
| 2 | Authorization | Token Key จากโปรแกรม ibiz โดยที่ค่าเป็น Bearer {token} | Y | String (255) |

Body

| No. | Field | Description | Require (Y,N) | Type |
|-----|----------|------------------------|---------------|-------------|
| 1 | VendorNo | รหัสผู้ขายที่ต้องการลบ | Y | String (50) |

2.6.2. Reponse

Header

| No. | Field | Description | Require (Y,N) | Type |
|-----|--------------|------------------|---------------|--------|
| 1 | Content-Type | application/json | Y | String |

Body

| No. | Field | Description | Require (Y,N) | Type |
|-----|------------|--|---------------|--------|
| 1 | error | ข้อมูล Error กรณีลบผู้ขายไม่สำเร็จ | N | Object |
| 2 | statusCode | รหัสของผลลัพธ์ 201 = Success 400 = Bad Request | Y | String |
| 3 | message | ข้อความแจ้งเตือนของ statusCode | N | String |

2.7. Vendor Data Object

Vendor

| No. | Field | Description | Require (Y,N) | Type |
|-----|----------------|--|---------------|----------------|
| 1 | VendorNo | รหัสผู้ขาย | Y | String (50) |
| 2 | TitleName | ค่านำหน้าของผู้ขาย | N | String (255) |
| 3 | VendorName | ชื่อผู้ขาย | Y | String (255) |
| 4 | Phone | เบอร์โทรศัพท์ | N | String (50) |
| 5 | Fax | แฟกซ์ | N | String (50) |
| 6 | Email | อีเมล | N | String (50) |
| 7 | LineID | Line ID | N | String (50) |
| 8 | Facebook | Facebook | N | String (50) |
| 9 | Website | เว็บไซต์ | N | String (50) |
| 10 | Remark | คำอธิบาย | N | String (500) |
| 11 | OwnerNo | รหัสพนักงานของผู้รับผิดชอบ | N | String (50) |
| 12 | OwnerName | ชื่อผู้รับผิดชอบ | N | String (500) |
| 13 | BranchList | สาขาของผู้ขาย ถ้าไม่ใช่สำนักงานใหญ่ ต้องเป็นเลขที่สาขาจำนวน 5 หลัก เช่น 00001 | Y | String (50) |
| 14 | HeadOffice | รหัสผู้ขายที่เป็นสำนักงานใหญ่ | N | String (50) |
| 15 | RegisNo | เลขทะเบียนนิติบุคคล | N | String (50) |
| 16 | RegisCost | ทุนจดทะเบียน | N | Decimal (28,2) |
| 17 | EmpCount | จำนวนพนักงาน | N | Int |
| 18 | Income | รายได้ | N | Decimal (28,2) |
| 19 | VendorType | ประเภทผู้ขาย 1 = บุคคลธรรมดา 2 = นิติบุคคล | Y | Int |
| 20 | TaxID | เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร | N | String (50) |
| 21 | BirthDate | วันเกิด/วันที่ก่อตั้ง | N | Date |
| 22 | NotifyCalendar | สถานะการแจ้งเตือนวันเกิดบนปฏิทิน 0 = ไม่แจ้งเตือน 1 = แจ้งเตือน | Y | Bool |
| 23 | VAT | รหัสภาษี | N | String (50) |
| 24 | VendorAccount | รหัสบัญชีของผู้ขาย | N | String (50) |
| 25 | AgentName | ชื่อผู้กระทำแทน | N | String (255) |
| 26 | AgentTaxID | เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากรของผู้กระทำแทน | N | String (50) |
| 27 | AgentBranch | สาขาของผู้กระทำแทน | N | String (50) |

| | | | | |
|----|---------------|---|---|----------------|
| 28 | AgentAddress | ที่อยู่ของผู้กระทำแทน | N | String (500) |
| 29 | CreditTerm | วงเงินเครดิต | N | Decimal (28,2) |
| 30 | CreditDay | จำนวนวันเครดิต | N | Int |
| 31 | TradeDiscount | ส่วนลดการค้า | N | String (50) |
| 32 | PayeeNo | รหัสผู้ขายที่รับเงินแทน | N | String (50) |
| 33 | BillType | เงื่อนไขการรับวางบิล 0 = ไม่ระบุ 1 = รับวางบิลทุกวัน 2 = ระบุวันรับวางบิล 3 = ระบุวันที่รับวางบิล 4 = ระบุสัปดาห์ที่รับวางบิล 5 = ระบุวันของสัปดาห์ที่รับวางบิล | Y | Int |
| 34 | BillDay | ระบุวันรับวางบิล 1 = จ 2 = อ 3 = พ 4 = พฤ 5 = ศ 6 = ส 7 = อา เช่น 1,2,5 แสดงว่ากำหนดวันจันทร์ อังคารและศุกร์ เป็นวันรับวางบิล | N | String (255) |
| 35 | BillDate | ระบุวันที่รับวางบิล วันที่รับวางบิล 1-31 เช่น 1,15,30 แสดงว่ากำหนดวันที่รับวางบิลคือวันที่ 1 วันที่ 15 และวันที่ 30 | N | String (255) |
| 36 | BillWeek | ระบุสัปดาห์ที่รับวางบิล สัปดาห์ที่รับวางบิล 1-6 เช่น 1,3,6 แสดงว่ากำหนดสัปดาห์ที่รับวางบิลคือ สัปดาห์ที่ 1 สัปดาห์ที่ 3 และสัปดาห์ที่ 6 | N | String (255) |
| 37 | PayType | เงื่อนไขการจ่ายเงิน 0 = ไม่ระบุ 1 = จ่ายเงินทุกวัน 2 = ระบุวันจ่ายเงิน 3 = ระบุวันที่จ่ายเงิน 4 = ระบุสัปดาห์ที่จ่ายเงิน | Y | Int |

| | | | | |
|----|----------|--|---|--------------|
| 38 | PayDay | 5 = ระบุวันของสัปดาห์ที่จ่ายเงิน ระบุวันจ่ายเงิน 1 = จ 2 = อ 3 = พ 4 = พฤ 5 = ศ 6 = ส 7 = อา เช่น 1,2,5 แสดงว่ากำหนดวันจันทร์ อังคารและศุกร์ เป็นวันจ่ายเงิน | N | String (255) |
| 39 | PayDate | ระบุวันที่จ่ายเงิน วันที่จ่ายเงิน1-31 เช่น 1,15,30 แสดงว่ากำหนดวันที่จ่ายเงินคือวันที่ 1 วันที่ 15 และวันที่ 30 | N | String (255) |
| 40 | PayWeek | ระบุสัปดาห์ที่จ่ายเงิน สัปดาห์ที่จ่ายเงิน 1-6 เช่น 1,3,6 แสดงว่ากำหนดสัปดาห์ที่จ่ายเงินคือสัปดาห์ที่ 1 สัปดาห์ที่ 3 และสัปดาห์ที่ 6 | N | String (255) |
| 41 | OneTime | ประเภทผู้ขาย One-time 0 = ไม่ใช่ผู้ขาย One-time 1 = ผู้ขาย One-time | Y | bool |
| 42 | Status | สถานะของผู้ขาย Draft = ผู้ขายร่าง Hold = พักใช้งาน Active = เปิดใช้งานอยู่ Inactive = ยกเลิก | Y | String (50) |
| 43 | IsDelete | สถานะลบผู้ขาย 0 = ไม่ลบ 1 = ลบแล้ว | Y | bool |

Vendor Translate

| No. | Field | Description | Require (Y,N) | Type |
|-----|------------|------------------|---------------|--------------|
| 1 | Language | รหัสภาษา เช่น EN | Y | String (50) |
| 2 | VendorName | ชื่อผู้ขาย | Y | String (255) |
| 3 | Remark | คำอธิบาย | N | String (500) |

Vendor Address

| No. | Field | Description | Require (Y,N) | Type |
|-----|-------------|---|---------------|-------------|
| 1 | AddressType | ประเภทที่อยู่ 1 = ภพ.20 2 = ที่อยู่ติดต่อ 3 = ที่อยู่ส่งของ | Y | Int |
| 2 | AddrLine | ที่อยู่ | Y | String (50) |
| 3 | SubDistrict | ตำบล/แขวง | N | String (50) |
| 4 | District | อำเภอ/เขต | N | String (50) |
| 5 | Province | จังหวัด | N | String (50) |
| 6 | Country | ชื่อประเทศ | N | String (50) |
| 7 | PostCode | รหัสไปรษณีย์ | N | String (50) |
| 8 | Latitude | ข้อมูลตำแหน่ง Latitude บนแผนที่ | N | String (50) |
| 9 | Longitude | ข้อมูลตำแหน่ง Longitude บนแผนที่ | N | String (50) |
| 10 | Default | สถานะเป็นข้อมูลเริ่มต้น 0 = ไม่ใช่ข้อมูลเริ่มต้น 1 = เป็นข้อมูลเริ่มต้น | Y | bool |

Vendor Address Translate

| No. | Field | Description | Require (Y,N) | Type |
|-----|-------------|------------------|---------------|-------------|
| 1 | Laneguage | รหัสภาษา เช่น EN | Y | Int |
| 2 | AddrLine | ที่อยู่ | Y | String (50) |
| 3 | SubDistrict | ตำบล/แขวง | N | String (50) |
| 4 | District | อำเภอ/เขต | N | String (50) |
| 5 | Province | จังหวัด | N | String (50) |
| 6 | Country | ชื่อประเทศ | N | String (50) |

Vendor.Contact

| No. | Field | Description | Require (Y,N) | Type |
|-----|-------------|---|---------------|----------------|
| 1 | ContactName | ชื่อผู้ติดต่อ | Y | nvarchar (255) |
| 2 | Phone | เบอร์โทรศัพท์ | N | nvarchar (50) |
| 3 | Email | อีเมล | N | nvarchar (50) |
| 4 | LineID | Line ID | N | nvarchar (50) |
| 5 | Position | ตำแหน่งงาน | N | nvarchar (255) |
| 6 | IsPrimary | สถานะผู้ติดต่อหลัก 0 = ไม่ใช่ผู้ติดต่อหลัก | Y | bool |

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | 1 = ผู้ติดต่อหลัก *หมายเหตุ : ผู้ขายสามารถมีผู้ติดต่อหลักได้ 1 รายการเท่านั้น | | |
|--|--|--|--|--|

Vendor Contact Translate

| No. | Field | Description | Require (Y,N) | Type |
|-----|-------------|------------------|---------------|----------------|
| 1 | Laneguage | รหัสภาษา เช่น EN | Y | nvarchar (50) |
| 2 | ContactName | ชื่อผู้ติดต่อ | Y | nvarchar (255) |
| 3 | Position | ตำแหน่งงาน | N | nvarchar (255) |

Vendor Bank Account

| No. | Field | Description | Require (Y,N) | Type |
|-----|---------------|--|---------------|----------------|
| 1 | BankAccNumber | เลขที่สมุดเงินฝาก | Y | nvarchar (50) |
| 2 | BankAccName | ชื่อบัญชีธนาคาร | Y | Nvarchar (255) |
| 3 | BankNo | รหัสธนาคาร | Y | nvarchar (50) |
| 4 | BankBranch | ชื่อสาขานาคาร | N | nvarchar (255) |
| 5 | IsDefault | สถานะสมุดบัญชีเริ่มต้น 0 = ไม่ใช่สมุดบัญชีเริ่มต้น 1 = สมุดบัญชีเริ่มต้น | Y | bool |

Vendor Bank Account Translate

| No. | Field | Description | Require (Y,N) | Type |
|-----|-------------|-----------------|---------------|----------------|
| 1 | BankAccName | ชื่อบัญชีธนาคาร | Y | nvarchar (255) |
| 2 | BankBranch | ชื่อสาขานาคาร | N | nvarchar (255) |

Vendor Define Field

| No. | Field | Description | Require (Y,N) | Type |
|-----|-----------------|---|---------------|--------------|
| 1 | DefineFieldNo | รหัส Define Field | Y | String (50) |
| 2 | DefineFieldName | ชื่อ Define Field | Y | String (255) |
| 3 | ValueType | ประเภทข้อมูล 1 = TextBox 2 = TextArea 3 = Dropdown 4 = Date 5 = Time | Y | Int |
| 4 | Value | รายละเอียด | N | String |

Vendor Note

| No. | Field | Description | Require (Y,N) | Type |
|-----|----------|---|---------------|--------|
| 1 | ListNo | ลำดับหมายเหตุ | Y | Int |
| 2 | Note | หมายเหตุ | Y | String |
| 3 | IsRemark | สถานะเป็นหมายเหตุท้ายฟอร์ม 0 = ไม่ใช่หมายเหตุท้ายฟอร์ม 1 = หมายเหตุท้ายฟอร์ม <i>* หมายเหตุ : ผู้ขายสามารถมีหมายเหตุท้ายฟอร์มได้ 1 รายการเท่านั้น</i> | Y | bool |

2.8. Validate Data

เงื่อนไขในการตรวจสอบข้อมูลสำหรับการเพิ่มและแก้ไขผู้ขาย

| Data Name | Description | Message |
|-------------------|---|-------------------------------------|
| ข้อมูลที่ Require | ไม่ได้ระบุข้อมูลที่ Require | Undefined {ชื่อข้อมูล} |
| Title Name | ไม่พบค่านำหน้า | Title Name {ข้อมูล} not found |
| Owner No | ไม่พบรหัสพนักงานของผู้รับผิดชอบ | Owner No: {รหัส} not found |
| Head Office | ไม่พบรหัสผู้ขายที่เป็นสำนักงานใหญ่ | Vendor No: {รหัส} not found |
| VAT | ไม่พบรหัสภาษี | VAT No: {รหัส} not found |
| Vendor Account | ไม่พบรหัสบัญชีของผู้ขาย | Vendor Account No: {รหัส} not found |
| Payee No | ไม่พบรหัสผู้ขายที่รับชำระแทน | Payee No: {รหัส} not found |
| Bank No | ไม่พบรหัสธนาคาร | Bank No: {รหัส} not found |
| Define Field No | ไม่พบรหัส Define Field | Define Field No: {รหัส} not found |
| Enum No | ไม่พบรหัส Enum ของ Define Field ประเภท Dropdown | Eum No: {รหัส} not found |