

คู่มือการนำเข้าและส่งออกข้อมูลเจ้าหน้าที่การค้า

API Vendor

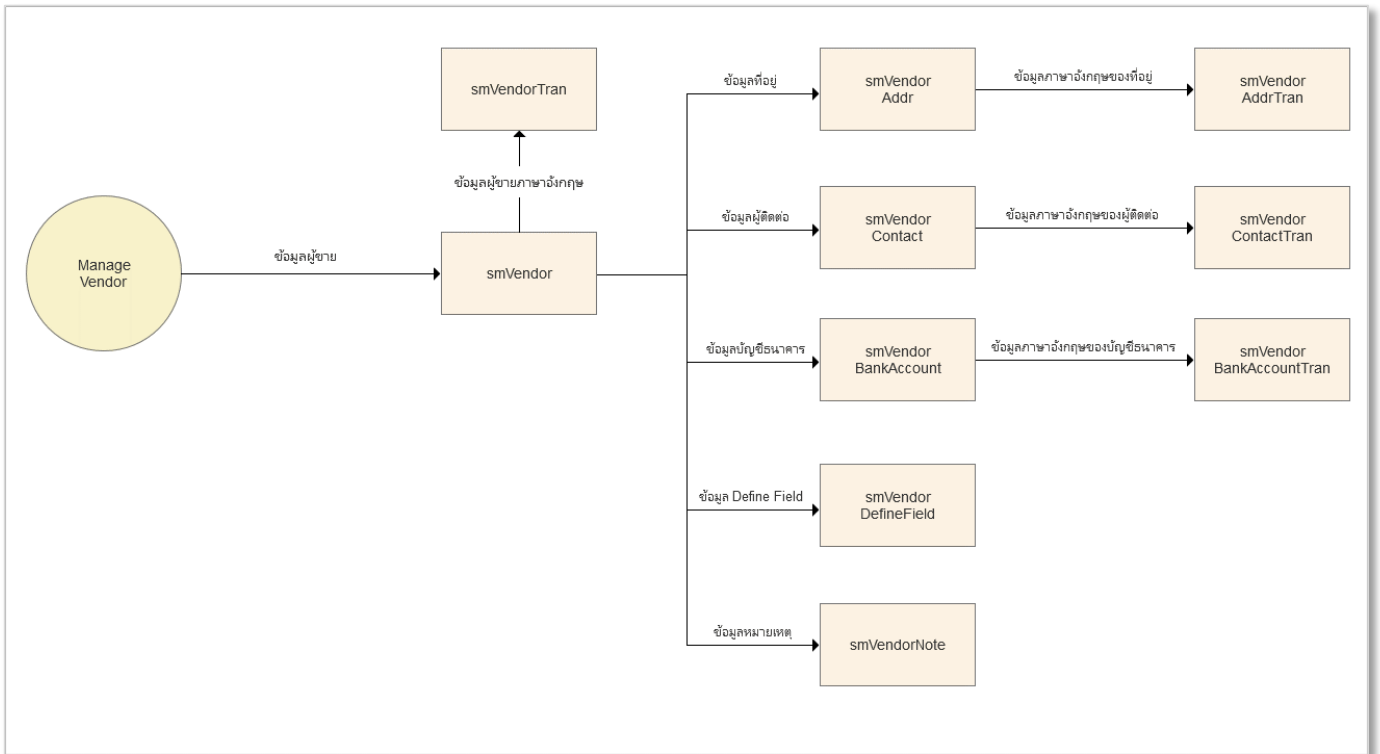
สารบัญ

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