

คู่มือการเชื่อมโยง API ของกระทรวงอุตสาหกรรม
สำหรับเรียกข้อมูลผู้ประกอบการ

การเรียกใช้ Service เพื่อขอใช้ข้อมูลผ่าน API

1. Client ทำการ Authentication โดยใช้ ClientID และ ClientSecret ที่ออกให้ เพื่อขอ Token และเปิด Session โดย Session นี้จะมีกำหนดเวลาหมดอายุ 8 ชั่วโมง

วิธีการ	URL
POST	https://<DomainName>/api/v1/Authenticate/<AgentID>

Parameter	Description
DomainName	ชื่อโดเมนเนมที่กำหนดให้เชื่อมต่อ

Application Key สำหรับทดสอบการดึงข้อมูล ClientID : 8vWGC60OS2bjPc2 ClientSecret : nJh2TB0X25GNfcB

ส่วนของ BODY

Key/Parameter	Required	Type	Description
ClientID	Required	String	ชุดรหัสที่ออกให้ เพื่อความปลอดภัยใน การเรียกใช้งาน API
ClientSecret	Required	String	ชุดรหัสที่ออกให้ เพื่อความปลอดภัยใน การเรียกใช้งาน API
AgentID	Required	String	เลขประจำตัว 13 หลักของเจ้าหน้าที่

Postman

File Edit View Help

New Import Runner My Workspace Invite Upgrade

POST https://<DomainName>/api/v1/

No Environment

https://<DomainName>/api/v1/Authenticate/<AgentID>

POST https://<DomainName>/api/v1/Authenticate/<AgentID> Send Save

Params Authorization Headers (1) Body Pre-request Script Tests

none form-data x-www-form-urlencoded raw binary JSON (application/json)

```

1 {
2   "ClientID" : "8vWGC600S2bjPc2",
3   "ClientSecret" : "nJh2TB0X25GNfcB"
4 }

```

Body Cookies Headers (13) Test Results

Pretty Raw Preview JSON

1 "Authorized"

Body Cookies Headers (15) Test Results Status: 200 OK Time: 6.23s Size: 628 B Save Response

KEY	VALUE
Cache-Control	no-cache
Pragma	no-cache
Content-Type	application/json; charset=utf-8
Expires	-1
Server	Microsoft-IIS/8.5
Token	bJ3hx5pikkO14gae+U6V0AGrp9TCBrWPsMjRy04tGuCDNTipYK989GxYYONswOGp8goL9HP1n7xALtmbNgNi4s0X2YmnO13kq2hOhJeLRM=
TokenExpiry	480
Access-Control-Expose-H...	Token,TokenExpiry
X-AspNet-Version	4.0.30319
X-Powered-By	ASP.NET
Access-Control-Allow-Ori...	*
Access-Control-Allow-Me...	GET, POST, PUT, DELETE, OPTIONS
Access-Control-Allow-He...	Origin, X-Requested-With, Content-Type, Accept
Date	Thu, 29 Aug 2019 14:00:49 GMT

วิธีการดึงข้อมูลผู้ประกอบการด้วยเลขประจำประชาชน

1. เรียกใช้ Service สำหรับดึงข้อมูลผู้ประกอบการด้วยเลขประจำตัวประชาชน

วิธีการ	URL
GET	https://<DomainName>/api/v1/iCustomer/<IDCard>

Parameter	Description
DomainName	ชื่อโดเมนเนมที่กำหนดให้เชื่อมต่อ

ส่วนของ HEADERS

Key	Required	Type	Description
Token	Required	String	Token ยืนยันตัวตน

Parameter	Required	Type	Description
IDCard	Required	String	เลขประจำตัวประชาชน

The screenshot shows the Postman interface for configuring a GET request. The URL is set to `https://<DomainName>/api/v1/iOfficer/<IDCard>`. The Headers tab is selected, displaying a table with the following content:

KEY	VALUE	DESCRIPTION
<input checked="" type="checkbox"/> Key	GOdc5WyZqWRLA2kLR7RYexOqLc5k+ca7hBb+aUC0JhoI8L...	
<input type="checkbox"/> Key	Value	Description

2. ตัวอย่างข้อมูลที่ส่งกลับของข้อมูลผู้ประกอบการ

```

1 {
2   "UserCode": "150",
3   "UserName": "1100300300000",
4   "UserFirstName": "ชื่อจริง",
5   "UserLastName": "นามสกุล",
6   "UserPhone": "0800000000",
7   "UserEmail": "iindustry@gmail.com",
8   "UserRoleCode": "",
9   "UserRoleName": "Committee",
10  "UserGovernmentCode": "",
11  "UserGovernmentName": "",
12  "UserGovernmentType": "",
13  "Status": "true"
14 }

```

อธิบาย rdDetail

UserCode	ไอดีผู้ประกอบการ
UserName	ชื่อเข้าระบบ
UserFirstName	ชื่อผู้ประกอบการ
UserLastName	นามสกุลผู้ประกอบการ
UserPhone	เบอร์โทรศัพท์ของผู้ประกอบการ
UserEmail	อีเมลของผู้ประกอบการ
UserRoleCode	ไอดีสิทธิ์
UserRoleName	ชื่อสิทธิ์
UserGovernmentCode	ไอดีหน่วยงาน
UserGovernmentName	ชื่อหน่วยงาน
UserGovernmentType	ประเภทหรือระดับชั้นของผู้ใช้งาน
Status	สถานะ