	หน่วยงาน	สำนักปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม
	ชื่อโครงการ	การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อบริหารจัดการศูนย์ข้อมูลกลาง
	ชื่อเอกสาร	คู่มือการเชื่อมโยง API สำหรับเรียกข้อมูลผู้ถือหุ้น (DBD)
	แก้ไขครั้ง	1


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	<a href="https://<DomainName>/api/v1/Authenticate/<AgentID>">https://<DomainName>/api/v1/Authenticate/<AgentID>

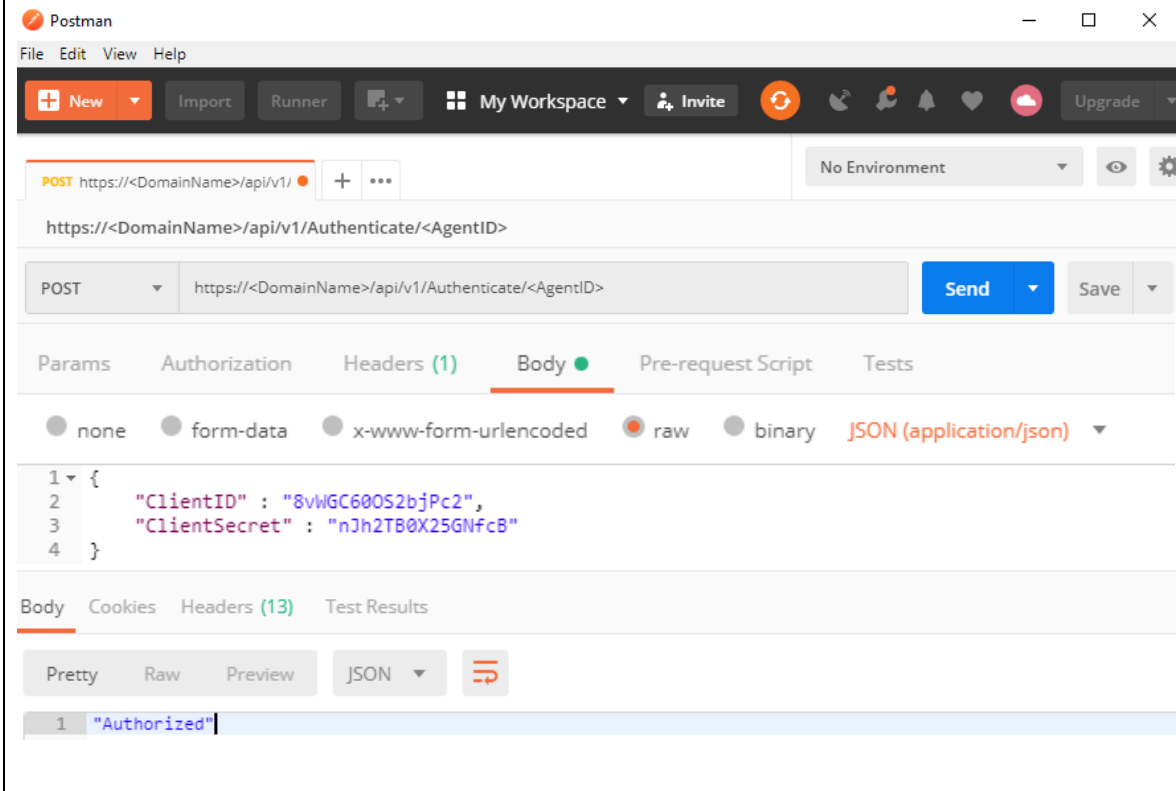
Parameter	Description
DomainName	ชื่อโดเมนเนมที่กำหนดให้เชื่อมต่อ

<p>Application Key สำหรับทดสอบการดึงข้อมูล</p> <p>ClientID : 8vWGC60OS2bjPc2</p> <p>ClientSecret : nJh2TB0X25GNfcB</p>
--

	หน่วยงาน	สำนักปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม
	ชื่อโครงการ	การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อบริหารจัดการศูนย์ข้อมูลกลาง
	ชื่อเอกสาร	คู่มือการเชื่อมโยง API สำหรับเรียกข้อมูลผู้ถือหุ้น (DBD)
	แก้ไขครั้ง	1

ส่วนของ BODY

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




The screenshot shows the Postman interface for a REST client request. The request is a POST to the URL `https://<DomainName>/api/v1/Authenticate/<AgentID>`. The request body is a JSON object with the following content:

```

1 {
2   "ClientID" : "8vWGC600S2bjPc2",
3   "ClientSecret" : "nJh2TB0X25GNfc8"
4 }

```

The response body is `"Authorized"`.

	หน่วยงาน	สำนักปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม
	ชื่อโครงการ	การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อบริหารจัดการศูนย์ข้อมูลกลาง
	ชื่อเอกสาร	คู่มือการเชื่อมโยง API สำหรับเรียกข้อมูลผู้ถือหุ้น (DBD)
	แก้ไขครั้ง	1

วิธีการดึงข้อมูลผู้ถือหุ้นด้วยเลขนิติบุคคล

1. การเรียกใช้ Service สำหรับดึงข้อมูลผู้ถือหุ้น

การเรียกขอหนังสือบริคณห์สนธิ ผู้ถือหุ้น งบการเงิน และเอกสารอื่นๆ ในรูปแบบ PDF โดยใช้เลขนิติบุคคล (HTTP Request) ในรูปแบบ API ต้องทำการเรียกผ่าน URL และ Parameter ดังนี้


วิธีการ	URL
GET	<a href="https://<DomainName>/api/v1/ShareholderByID/<JuristicID>">https://<DomainName>/api/v1/ShareholderByID/<JuristicID>

Parameter	Description
DomainName	ชื่อโดเมนเนมที่กำหนดให้เชื่อมต่อ

ส่วนของ HEADERS

Key	Required	Type	Description
Token	Required	String	Token ยืนยันตัวตน

Parameter	Required	Type	Description
JuristicID	Required	String	เลขทะเบียนนิติบุคคล

	หน่วยงาน	สำนักปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม
	ชื่อโครงการ	การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อบริหารจัดการศูนย์ข้อมูลกลาง
	ชื่อเอกสาร	คู่มือการเชื่อมโยง API สำหรับเรียกข้อมูลผู้ถือหุ้น (DBD)
	แก้ไขครั้ง	1

คำอธิบาย

Parameter	Type	Description
JuristicID	String	เลขทะเบียนนิติบุคคล (13 หลัก)
JuristicName	String	ชื่อนิติบุคคล
ParValue	String	มูลค่าหุ้นละ
ReceiveDate	DateTime	วัน-เดือน-ปี พ.ศ. ที่ได้รับ
MeetingDate	DateTime	วัน-เดือน-ปี พ.ศ. ที่ประชุม
SumOfHolder	String	จำนวนผู้ถือหุ้น (คน)
Profiles		ข้อมูลผู้ถือหุ้น
Title	String	คำนำหน้าชื่อ
FirstName	String	ชื่อจริง
LastName	String	นามสกุล
Career	String	อาชีพ
Nationality	String	สัญชาติ
Description	String	รายละเอียด
Total	String	จำนวนหุ้นที่ถือ
CreateDate	DateTime	วัน-เดือน-ปี พ.ศ. ที่ดึงข้อมูล