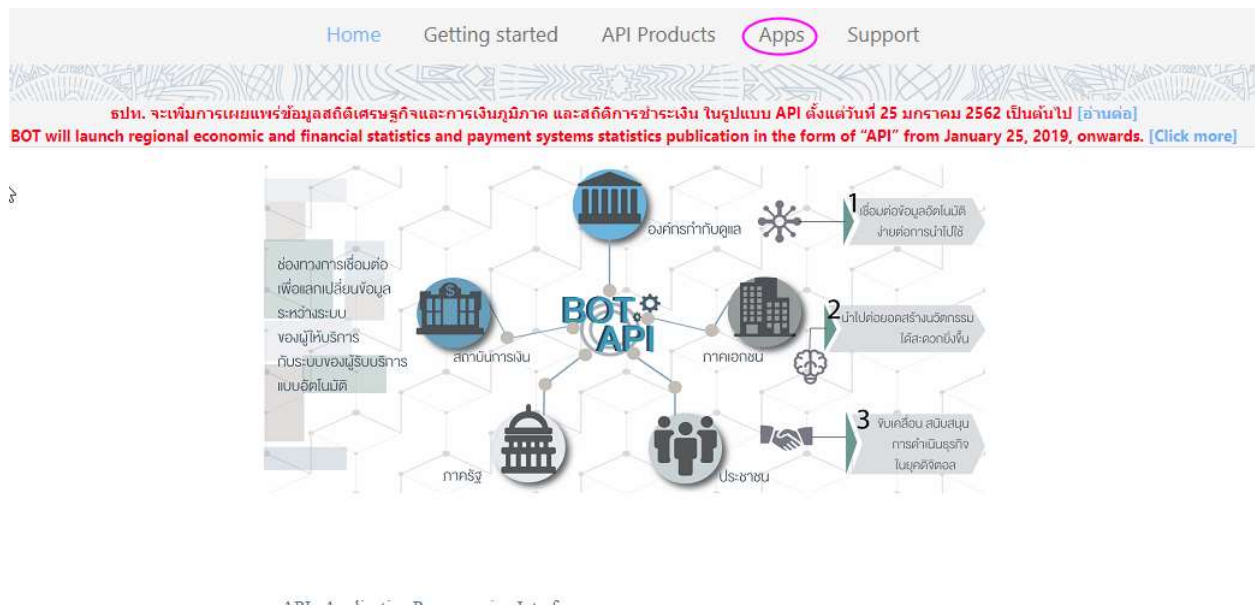
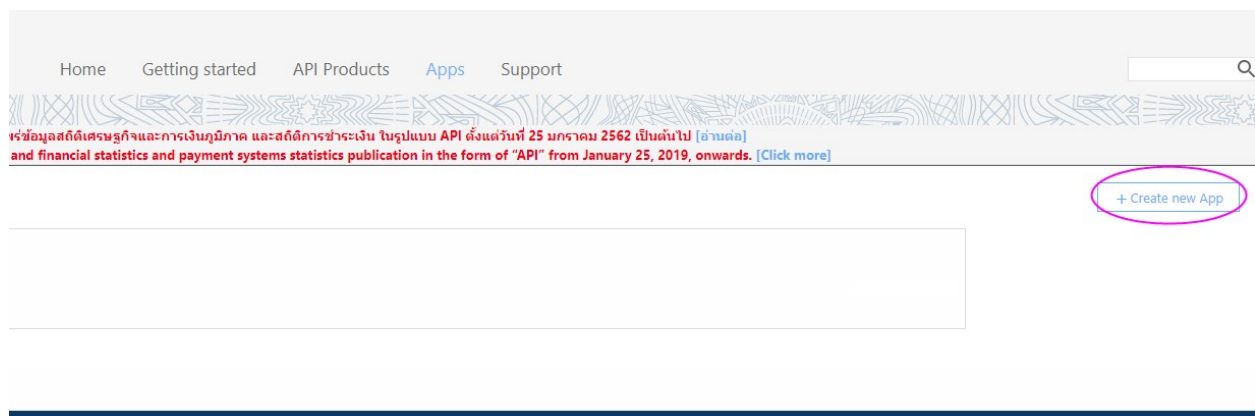


Login : ➔ <https://apiportal.bot.or.th/bot/public/>



กดเมนู Apps.



กด Create new App



Register application

Title *

Test_Delphi

Description


Test with Delphi

OAuth Redirect URI

The URL authenticated OAuth flows for this application should be redirected to.


Submit

สร้าง App จะกำหนดตามภาพก็ได้ กด Submit

 ธนาคารแห่งประเทศไทย

Home Getting started API Products Apps Sup


อปท. จะเพิ่มการเผยแพร่ข้อมูลสถิติเศรษฐกิจและการเงินภูมิภาค และสถิติการชำระเงิน ในรูปแบบ API ตั้งแต่วันที่
BOT will launch regional economic and financial statistics and payment systems statistics publication in the form of "A


← All Apps 

AwaraExchangeRate


Test_Delphi

Details

 Test_Delphi

Update 

Description
Test with Delphi

Credentials  Add credentials

Default

Client ID
.....

Client Secret
.....

☐ Show [Reset](#)

[Verify](#) [Reset](#)

กด Show แล้วก็ Copy Client ID เก็บไว้

Subscriptions

No subscriptions found. Why not browse the [available APIs?](#)

กดปุ่ม Show แล้ว Copy Client ID เก็บไว้ก่อน (จะนำไปใช้ใน Delphi)

ธปท. จะเพิ่มการเผยแพร่ข้อมูลสถิติเศรษฐกิจและการเงินภูมิภาค และสถิติการชำระเงิน ในรูปแบบ API ตั้งแต่วันที่ 25 มกราคม 2562 เป็นต้นไป [อ่าน](#)
BOT will launch regional economic and financial statistics and payment systems statistics publication in the form of "API" from January 25, 2019, onw



Statistics (1.0.3) (3 APIs included)



Exchange Rates (2.0.1) (2 APIs included)



Interest Rates (2.0.0) (9 APIs included)



Debt Securities Auction (2.0.0) (1 API included)



Financial Product Comparison (1.0.5) (5 APIs included)




Others (1.0.0) (1 API included)

ข้อมูลเผยแพร่อื่น ๆ เช่น วันหยุดตามประเพณีของสถาบันการเงิน Other published information such as Financial Institutions' Holidays

กด ไปที่ API Products เลือก Interest Rates (2.0.0) หรือ ไปเรื่องต้องการดู เช่น Exchange Rates (2.0.1)

โดยตัวอย่างนี้เลือก ไปที่ Interest Rates (2.0.0)



ธนาคารแห่งประเทศไทย

[Home](#)
[Getting st](#)

๑๒๓. จะเพิ่มการเผยแพร่ข้อมูลสถิติเศรษฐกิจและการเงิน
 BOT will launch regional economic and financial statistics and payme

Interest Rates 2.0.0

APIs

External Interest Rates (Percent per annum)

Thai Baht Implied Interest Rates (Percent per annum)

Spot Rate USD/THB

Swap point - Onshore (in Satangs)

Interbank Transaction Rates (Percent per annum)

Policy Rate (Percent per annum)

Bangkok Interbank Offered Rate (BIBOR) (Percent per annum)

Deposit Interest Rates for Individuals of Commercial Banks (Percent per annum)

Loan Interest Rates of Commercial Banks (Percent per annum)

% Interest Rates 2.0.0

Plans

	Default Plan
External Interest Rates (Percent per annum) 2.0.0	200 per hour
Thai Baht Implied Interest Rates (Percent per an...	200 per hour
Spot Rate USD/THB 2.0.0	200 per hour
Swap point - Onshore (in Satangs) 2.0.0	200 per hour
Interbank Transaction Rates (Percent per annu...	200 per hour
Policy Rate (Percent per annum) 2.0.0	200 per hour
Bangkok Interbank Offered Rate (BIBOR) (Perce...	200 per hour
Deposit Interest Rates for Individuals of Comm...	200 per hour
Loan Interest Rates of Commercial Banks (Perce...	200 per hour
	Free
	<div>Subscribe</div>

กด Subscribe

บปท. จะเพิ่มการเผยแพร่ข้อมูลสถิติเศรษฐกิจและการเงินภูมิภาค และสถิติการชำระเงิน ในรูปแบบ API ตั้งแต่วันที่ 25 มกราคม 2562 เป็นต้นไป
BOT will launch regional economic and financial statistics and payment systems statistics publication in the form of "API" from January 25, 2019 onwards

% Interest Rates 2.0.0

Plans

External Interest Rates (Percent per annum) 2.0.0	▼	
Thai Baht Implied Interest Rates (Percent per annum) 2.0.0	▼	
Spot Rate USD/THB 2.0.0	▼	
Swap point - Onshore (in Satangs) 2.0.0	▼	
Interbank Transaction Rates (Percent per annum) 2.0.0	▼	
Policy Rate (Percent per annum) 2.0.0	▼	200 per hour
Bangkok Interbank Offered Rate (BIBOR) (Percent per annum) 2.0.0	▼	200 per hour
Deposit Interest Rates for Individuals of Commercial Banks 2.0.0	▼	200 per hour
Loan Interest Rates of Commercial Banks (Percent per annum) 2.0.0	▼	200 per hour
		Free

Subscribe ✕
Application
Select an application to sign up to this plan.
☐ AwaraExchangeRate
☒ Test_Delphi
Subscribe

Subscribe

ทำเครื่องหมายตามภาพ (เลือกที่ Test_Delphi และกด Subscribe)



ธปท. จะเพิ่มการเผยแพร่ข้อมูลสถิติเศรษฐกิจ
BOT will launch regional economic and financial sta

Interest Rates 2.0.0

PIs

External Interest Rates (Percent per annum)

Thai Baht Implied Interest Rates (Percent per annum)

Spot Rate USD/THB

Swap point - Onshore (in Satangs)

Interbank Transaction Rates (Percent per annum)



Successfully subscribed to this plan.



Interest Rates 2.0.0

Plans

	Default Plan
External Interest Rates (Percent per annum) 2.0.0	200 per
Thai Baht Implied Interest Rates (Percent per annum)	200 per
Spot Rate USD/THB 2.0.0	200 per

มันจะแสดงข้อความ Successfully subscribe

ธนาคารแห่งประเทศไทย

Home Getting started API Products Apps Support

English: จะเห็นการเผยแพร่ข้อมูลสถิติเศรษฐกิจและการเงินภูมิภาค และสถิติการชำระเงิน ในรูปแบบ API ตั้งแต่วันที่ 25 มกราคม 2562 เป็นต้นไป (อ่านต่อ)
 BOT will launch regional economic and financial statistics and payment systems statistics publication in the form of "API" from January 25, 2019, onwards. (Click more)

Interest Rates 2.0.0

APIs

External Interest Rates (Percent per annum) 2.0.0

Operations

GET /

Security

X-IBM-Client-id (apiKey located in header) clientidheader

Parameters

start_period Start Period Date (YYYY-MM-DD) EX: 2017-06-30
 Required in query string

end_period End Period Date (YYYY-MM-DD) EX: 2017-06-30
 Required in query string

rate_type Rate Type EX: Libor 1 W in USD (Avg offered rates)
 Optional in query string

Accept application/json
 Optional in header string

Responses

curl Python PHP Java Node C#

Subscribe

Example Request

```
curl --request GET \
  --url 'https://apigw1.bot.or.th/bot/public/Stat-ExternalInterestRate/v2/EXT_INT_RATE/?start_period=REPLACE_THIS_VALUE&end_period=REPLACE_THIS_VALUE&rate_type=REPLACE_THIS_VALUE' \
  --header 'accept: application/json' \
  --header 'x-ibm-client-id: REPLACE_THIS_KEY'
```

Example Response


Definition


GET https://apigw1.bot.or.th/bot/public/Stat-ExternalInterestRate/v2/EXT_INT_RATE/


Response


```
{
  "result": {
    "api": "External Interest Rates (Percent per annum)",
    "timestamp": "2017-07-24 16:31:10",
    "data": {
      "data_header": {
        "report_name_eng": "External Interest Rates",
        "report_name_th": "อัตราดอกเบี้ยเงินกู้",
        "report_uoq_name_eng": "(Percent per annum)",
        "report_uoq_name_th": "(อัตราดอกเบี้ย)",
        "report_source_of_data": [
          {
            "source_of_data_eng": "Reuters",
            "source_of_data_th": "รอยเตอร์"
          }
        ]
      }
    }
  }
}
```


กดไปที่ External interest Rates (Percent per annum) 2.0.0 หรือ API ที่สนใจอยากจะได้เรียกดู โดย (มันมีให้เลือก 9 ตัว)


 **Statistics (1.0.3)** (3 APIs included)

 **Exchange Rates (2.0.1)** (2 APIs included)

 **Interest Rates (2.0.0)** (9 APIs included)

 **Debt Securities Auction (2.0.0)** (1 API included)

 **Financial Product Comparison (1.0.5)** (5 APIs included)

 **Others (1.0.0)** (1 API included)

ข้อมูลเผยแพร่อื่น ๆ เช่น วันหยุดตามประเพณีของสถาบันการเงิน Other published information :

ธนาคารแห่งประเทศไทย

Home Getting started API Products Apps Support

สนใจ... จะเห็นการเผยแพร่ข้อมูลสถิติเศรษฐกิจและการเงินภูมิภาค และสถิติการชำระเงิน ในรูปแบบ API ตั้งแต่วันที่ 25 มกราคม 2562 เป็นต้นไป (ดูรายละเอียด)
BOT will launch regional economic and financial statistics and payment systems statistics publication in the form of "API" from January 25, 2019, onwards. (Click more)

Interest Rates 2.0.0

APIs

External Interest Rates (Percent per annum) 2.0.0

Operations

Definitions

Response Parameters

Thai Baht Implied Interest Rates (Percent per annum) 2.0.0

Spot Rate USD/THB 2.0.0

Swap point - Onshore (in Satangs) 2.0.0

Interbank Transaction Rates (Percent per annum) 2.0.0

Policy Rate (Percent per annum) 2.0.0

Bangkok interbank Offered Rate (BIBOR) (Percent per annum) 2.0.0

GET /

Security

X-IBM-Client-Id (apikey located in header) clientidheader

Parameters

start_period	Start Period Date (YYYY-MM-DD) EX: 2017-06-30
Required in query	string
end_period	End Period Date (YYYY-MM-DD) EX: 2017-06-30
Required in query	string
rate_type	Rate Type EX: Libor 1 W in USD (Avg offered rates)
Optional in query	string
Accept	application/json
Optional in header	string

Responses

200 200 OK

Example Request

```
var client = new RestClient("https://apiw1.bot.or.th/bot/public/Stat-ExternalInterestRate/v2/EXT_INT_RATE/start_period=REPLACE_THIS_VALUE&end_period=REPLACE_THIS_VALUE&rate_type=REPLACE_THIS_VALUE");
var request = new RestRequest(Method.GET);
request.AddHeader("Accept", "application/json");
request.AddHeader("X-IBM-Client-Id", "REPLACE_THIS_KEY");
IRestResponse response = client.Execute(request);
```

Example Response

```
Definition
GET https://apiw1.bot.or.th/bot/public/Stat-ExternalInterestRate/v2/EXT_INT_RATE/

Response
{
  "result": {
    "api": "External Interest Rates (Percent per annum)",
    "timestamp": "2017-07-24 16:31:10",
    "data": {
      "data_header": {
        "report_name_eng": "External Interest Rates",
        "report_name_th": "อัตราดอกเบี้ยส่วนกลาง",
        "report_unit_name_eng": "(Percent per annum)",
        "report_unit_name_th": "(อัตราดอกเบี้ย)",
        "report_source_of_data": {
          "source_of_data_eng": "Reuters",
          "source_of_data_th": "รอยเตอร์"
```

จะได้ตัวอย่างการเรียกใช้งาน ภาษาต่าง ๆ ไม่มีภาษา Delphi (ทำตามตัวอย่างที่โหลดไปจาก [github](#))

Good luck

Created date: 29-11-2019

Created by: Mesa

Line id: mesa.d