

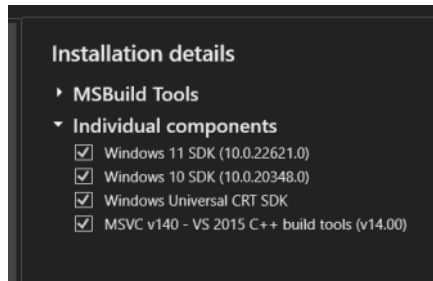
Get SMS from webhook (Test - Info BIP)

9 ธันวาคม 2566 20:34

- 1) Enable python environment
- 2) Install python package
 - Install microsoft visual c++ [???
 - Install Microsoft C++ Build Tools

<https://visualstudio.microsoft.com/visual-cpp-build-tools/>

อย่าลืม include module พวกนี้



- Add "C:\Program Files (x86)\Windows Kits\10\bin\x64" ที่ Environment Variables "PATH"
- ก็อปปี้ไฟล์
rc.exe, rcdll.dll
จาก C:\Program Files (x86)\Windows Kits\10\bin\10.0.22621.0\x86 ไปที่
C:\Program Files (x86)\Microsoft Visual Studio 14.0\VC\bin

<https://stackoverflow.com/questions/43858836/python-installing-clarifai-vs14-0-link-exe-failed-with-exit-status-1158>

- Run (py -m) pip install infobip-api-python-sdk
- Run (py -m) pip install --upgrade setuptools
- Run (py -m) pip install python-dotenv

- 3) สมัคร account infobip.com (การใช้เบอร์ AIS เพราะเบอร์ dtac จะติด DND blacklist ส่ง sms ไปหาไม่ได้)

<https://portal.infobip.com/login/>

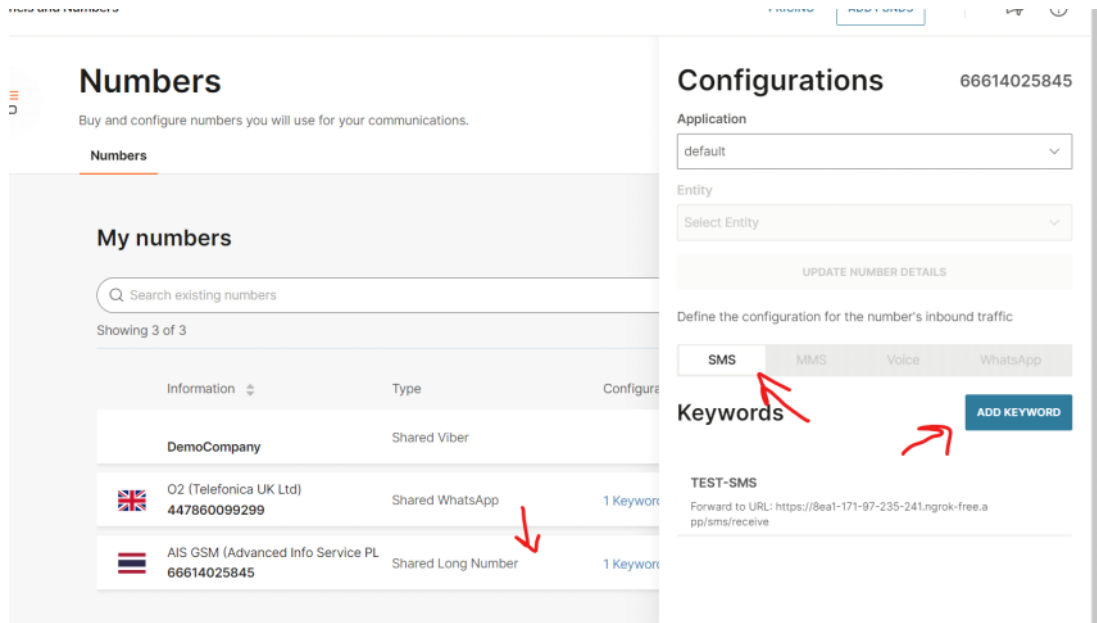
- 4) ไปที่ menu Channels and Numbers

<https://portal.infobip.com/apps/numbers>

Information	Type	Configuration	Capability	Monthly Cost
DemoCompany	Shared Viber		Viber	
O2 (Telefonica UK Ltd) 447860099299	Shared WhatsApp	1 Keyword	WhatsApp	
AIS GSM (Advanced Info Service PL) 66614025845	Shared Long Number	1 Keyword	SMS	

- 5) Config เบอร์ให้ forward sms ไปที่ webhook

- กดที่เบอร์ receive sms
- กดเลือก SMS
- กด add keyword



- Set คำให้ forward sms ไปที่ webserver ของเรา (keyword จะใส่อะไรก็ได้)

- กด save

- Run => ngrok http 8080
- Copy file .env.example มาเป็น .env
- เอา api key จาก <https://portal.infobip.com/dev/api-keys> มาใส่ใน .env file
- Run python code py app.py
- ส่ง sms ให้มี key word ในข้อ 5 ถึง infobip จะ forward message เข้า server เรา

```
nt': 1, 'pendingMessageCount': 0}
127.0.0.1 - - [09/Dec/2023 21:07:10] "POST /sms/receive HTTP/1.1" 200 -
Received data: {'results': [{'from': '66803022630', 'to': '66614025845', 'text': 'TEST-SMS test receive sms by webhook', 'cleanText': '
test receive sms by webhook', 'keyword': 'TEST-SMS', 'receivedAt': '2023-12-09T14:06:21.559+0000', 'smsCount': 1, 'messageId': '1428401
097716386455', 'pairedMessageId': None, 'price': {'pricePerMessage': 0.0, 'currency': 'USD'}, 'callbackData': None}], 'messageCount': 1
, 'pendingMessageCount': 0}
127.0.0.1 - - [09/Dec/2023 21:07:10] "POST /sms/receive HTTP/1.1" 200 -
```

11) ลอง send sms ด้วย

```
curl --location '<base-path>//sms/send' \  
--header 'Content-Type: application/json' \  
--data '{  
  "message": "test send sms from flask server",  
  "recipient": "<phone no>"  
}'
```

- แก่ <base-path> ให้เป็น path ของ ngrok
- แก่ <phone no> ให้เป็นเบอร์คนที่รับที่มี country code เช่น 6682444xxxx