

Example : บอทสั่งร้านอาหาร



+



Dialogflow

ทำการสร้าง Agent ใน Dialogflow

1. ใส่ชื่อ Agent

RandomLunch

CREATE

DEFAULT LANGUAGE ?

Thai – th

languages can be

DEFAULT TIME ZONE

(GMT+7:00) Asia/Bangkok

Date and time requests are resolved using this timezone.

2. เปลี่ยนเป็นภาษาไทย

GOOGLE PROJECT

Create a new Google project

Enables Cloud functions, Actions on Google and permissions management.

API VERSION



Dialogflow V2 API [beta]

Use [Dialogflow V2 API](#) as default for the agent. Your webhook will receive [V2 format requests](#) and should return [V2 format responses](#).

แนวคิดการทำงานของบอทร้านอาหาร

Training Phases

- เธอคือใคร
- แนะนำตัวเองหน่อย
- เธอเป็นใคร
- ใครอะ

Intent: Who

Response Phases

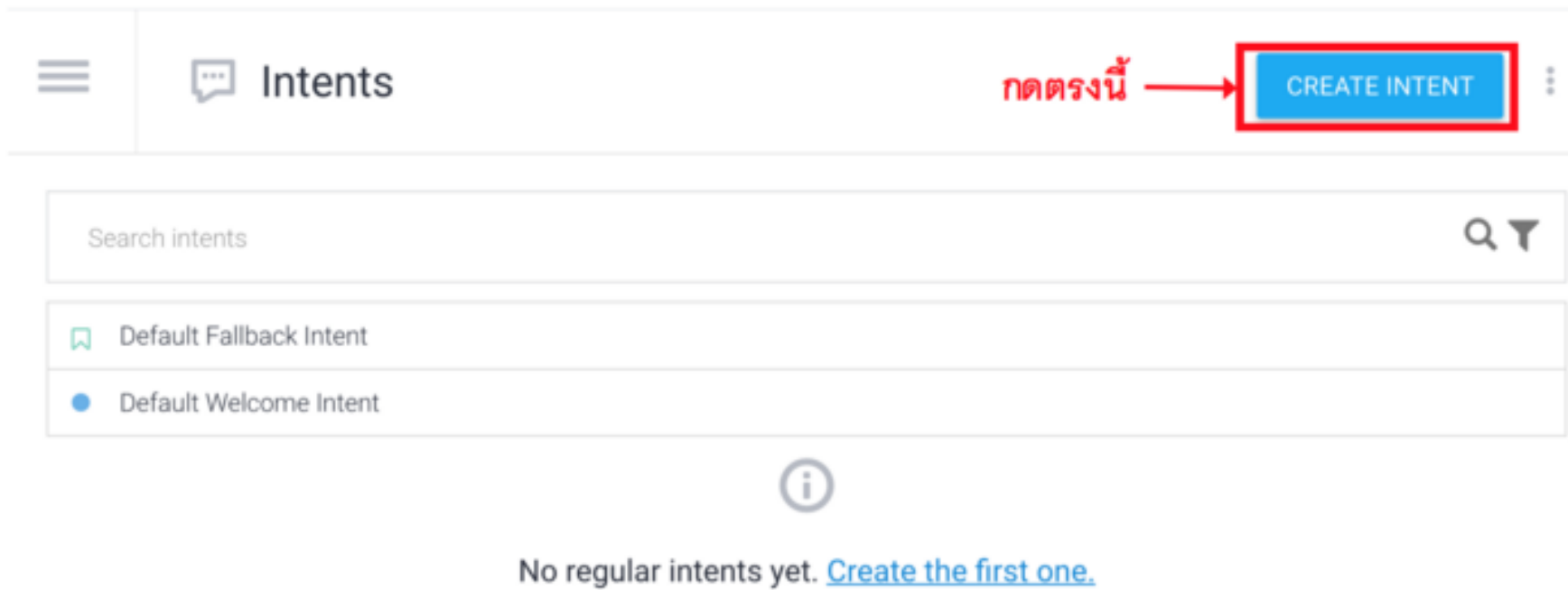
- เราเป็นบอทร้านอาหารนะ ลองพิมพ์ "กินไรดี" สิ
- ตีๆ ให้เราสุ่มร้านอาหารให้มัย
- นี่บอทสุ่มร้านอาหาร หิวยัง

- กินไรดี
- ขอร้านหน่อย
- หิวจัง

Intent: Ask

- ข้าวมันไก่
- เกาเหလာ
- ข้าวราดแกง
- อาหารตามสั่ง
-

ทดลองสร้าง Intent หลังจากสร้าง Agent เสร็จแล้ว



ส่วนประกอบของ Intent

randomlunch.who

1. ชื่อ Intent

SAVE

Contexts ?

Events ?

Training phrases ?

Search training phrase

Add user expression

เธอคือใคร

แนะนำตัวเองหน่อย

เธอเป็นใคร

ใครอะ

2. Training phrases
ประโยคที่ผู้ใช้พิมพ์เข้ามา

Responses ?

DEFAULT +

Text response

1

เราขอแนะนำร้านอาหารเจ้า ลองพิมพ์ 'กินไรดี' สิ

2

นี่ขอช่วยเลือกข้าวเที่ยงใจ พิมพ์ 'กินไรดี' สิ

3

Enter a text response variant

3. Responses
ประโยคที่บอทจะ
ตอบกลับไป

สร้าง Intent ask เพื่อให้บอทถามร้านอาหารให้

randomlunch.ask

SAVE

Training phrases ?

Search training p

” Add user expression

” หิวจัง

” ขอร้านหน่อย

” กินไรดี

Responses ?

DEFAULT +

Text response

1 ถ้ารีบๆ ถูกๆ ก็ไปกินข้าวมันไก่ปลอมๆ มั้ยละ

2 อยากได้โปรตีนเพิ่มก็ไปกินสามหมูแมงสาบ

3 เร็วๆก็ ข้าวราดแกงเต็นฟ้า

4 ไม่กลัวตัวเหิมนก็ขอเชิญ ชาญคิทเช่น

5 Healthy หน่อยก็ไป Sizzler หรือไม่ก็ลุง โจนส์

6 ถ้าแดดไม่ค่อยร้อน เดินไปคอนแวนต์มัย

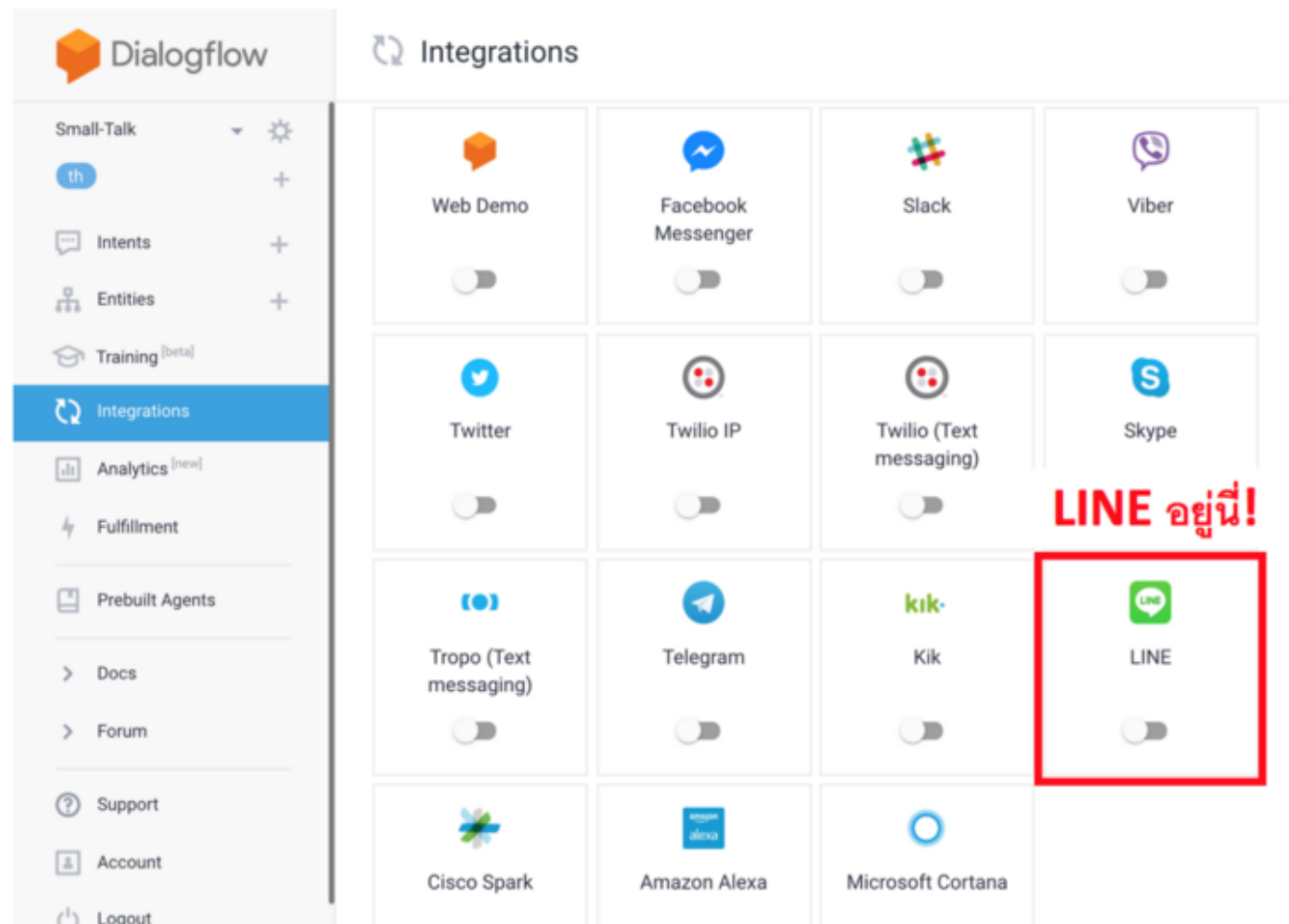
7 อยากเสียเวลาให้ไปลูกชิ้นนายโป้

8 Enter a text response variant

ทดสอบการทำงานของบอทด้วย Test console

	Agent	Agent
ข้อความ Test ➡	USER SAYS ใครนะ	USER SAYS หิวแล้วว
Response ➡	DEFAULT RESPONSE ดีๆ ให้เราแอดร้านอาหารให้มัย	DEFAULT RESPONSE อยากได้โปรตีนเพิ่มก็ไปกินสามหมูแมงสาบ
Intent ➡	INTENT randomlunch.who	INTENT randomlunch.ask
	ACTION Not available	ACTION Not available

เชื่อมต่อ Dialogflow กับ Line ด้วย Integrations



Dialogflow



Line

- If you don't have a LINE@ account, [create a LINE@ account with the Messaging API enabled](#).
- If you already have a LINE@ account, [enable Messaging API for your LINE@ account](#).
- In the [LINE@ Manager](#), go to Settings > Bot Settings from the left side menu.
- On the Bot Settings page, in the 'Request Settings' section, set 'Allow' for 'Use webhooks'.
- Go to your LINE@ account page in the [LINE Business Center](#).
- In the 'Messaging API' section, click 'LINE Developers' to go to the Channel Console.
- Copy Channel ID and Channel Secret and paste into the respective fields below.
- Click 'ISSUE' for the 'Channel access token' item.
- Click 'EDIT' and set the Webhook URL for your C. Then click 'SAVE' and 'VERIFY'.
- Click the 'START' button below.

[More in documentation](#).

Channel ID	<input type="text" value="Channel ID"/>
Channel Secret	<input type="text" value="Channel Secret"/>
Channel Access Token	<input type="text" value="Channel Access Token"/>
Webhook URL	<input type="text" value="https://bots.dialogflow.com/line/ /webhook"/>
	<input type="button" value="START"/>

4. กด START เพื่อเชื่อมต่อ Dialogflow กับ LINE

1. กดเปิดใช้ตรงนี้ก่อน

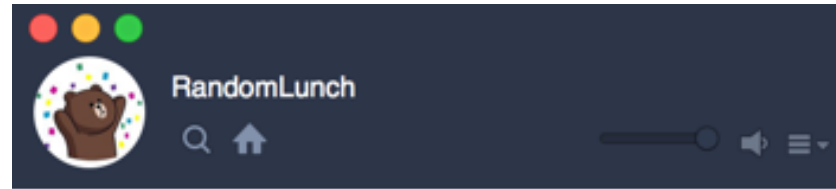


LINE

Channel ID ?	<input type="text" value="Channel ID"/>
Channel secret ?	<input type="text" value="Channel Secret"/>
	<input type="button" value="Issue"/>

Messaging settings	
Channel access token (long-lived) ?	<input type="text" value="Channel Access Token"/>
	<input type="button" value="Issue"/>
Use webhooks ?	<input type="checkbox" value="Enabled"/>
Webhook URL Requires SSL ?	<input type="text" value="https://bots.dialogflow.com/line/ /webhook"/>
	<input type="button" value="Update"/>
	<input type="button" value="Cancel"/>

3. เอา Webhook URL จาก Dialogflow มาใส่ใน LINE



Read
1:44 AM

ใครนะ



นี่บอห้รู้ร้านอาหาร หิวยัง

1:44 AM

Read
1:44 AM

หิวแล้ววว



อยากได้โปรตีนเพิ่มก็ไปกินสามหมูแมงสาบ

1:44 AM

Read
1:44 AM

กินไรดี



ถ้าแดดไม่ค่อยร้อน เดินไปคอนแวนต์มัย

1:44 AM

