

사전 설치 사항 점검

- Visual Studio 2017. (Community 버전 무관)
 - 이미 설치한 사람은 반드시 업데이트를 해서 15.4 버전 이상으로 업데이트
- Visual Studio Code 설치
- Azure CLI 설치
- Postman 설치
- Azure Storage Explorer 설치

다음은 순서대로 설치하시기 바랍니다

1. Node 8.5 이상의 Stable 버전 설치 (9.X 버전은 안됩니다)
2. NET Core 2.0 런타임 설치
3. Azure Functions Core Tools 설치 (CMD 명령 프롬프트에서 실행)
4. Azure Functions Pack 설치 (CMD 명령 프롬프트에서 실행)

Azure 리소스 사전 준비

1. Resource Group

- Name : Az-Hol-Serverless
- Location : japan west

2. App Service Plan

- Name : ServerlessHol-dev
- Location : japan west
- OS : Windows
- Pricing Tier : B1 Basic

3. Storage account

- Name : serverlessstor
- Replication : LRS
- Location : japan west

4. Emotion API(preview)

- Name : EmotionApi-dev
- Location : West Us
- Pricing Tier : F0

5. Text Analytics API (preview)

- Name : TextAnalyApi-Dev
- Location : japan west
- Pricing Tier : F0

6. Function App

- Name : SeverlessFunc-**<전번4자리>**
- Hosting Plan : App Service Plan
- App Service Plan/Location : ServerlessHol-dev
- Storage : serverlessstor

공통 > Resource group : Az-Hol-Serverless

사전 준비 사항 점검

컨테이너 추가

- 저장소 계정 안에 Blob Container 만들기
- 3개의 Blob : card-input, card-output, audio
- 1개의 Queue : qtem

복사해 둘 것

- Storage Account 연결 문자열 설정
- EmotionAPIKey 설정, 키와 URL
- Text Analytics 설정, 키와 URL

사전 설정

- Portal의 언어를 **English**로 설정 (동일 명칭으로 실습하기 위해서)