

CLOUDZEN Offering Azure OpenAI Workshop

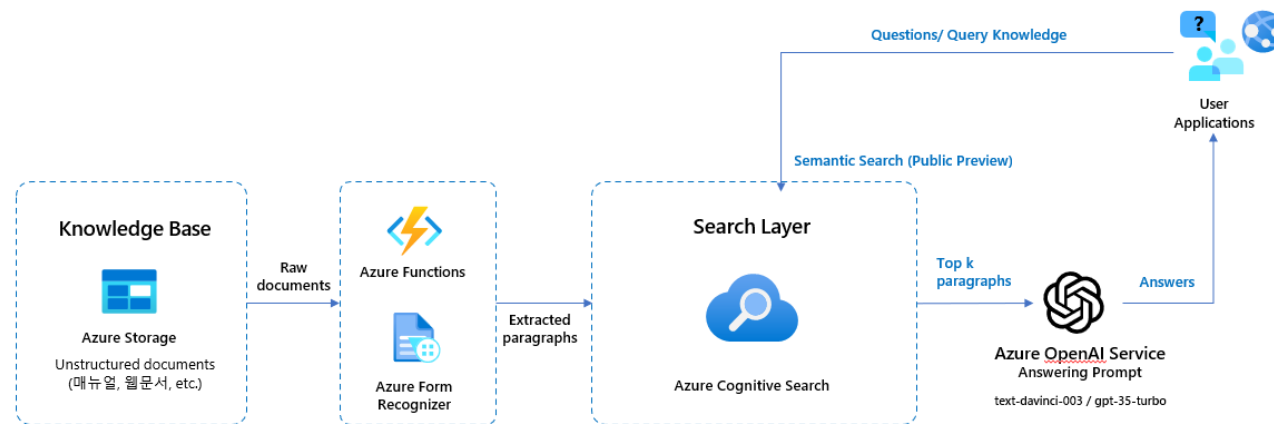
목차

- 1 Azure OpenAI 워크샵 소개
- 2 진행 방식

Azure OpenAI 워크샵 소개

OpenAI 워크샵은 제니스앤컴퍼니의 Data&AI 분야 전문가가 진행하는 Azure OpenAI & AI 서비스 중심의 워크샵입니다. GPT-3, ChatGPT 등 검증된 AI 모델을 제공하는 Microsoft Azure의 Native 서비스를 이해하고 준비된 학습용 샘플 데이터를 통해 쉽고 빠르게 생성형 AI 를 개발할 수 있습니다.

아키텍처



Copyright 2023 © ZENITH & COMPANY CORP. ALL RIGHT RESERVED.

3

powered by ZENITH

개요

- 생성형 AI 개발의 기초 과정을 소개
- Azure OpenAI & Cognitive 서비스 중심의 Well-Known 아키텍처 소개
- 시나리오 중심의 Hands-on Lab
- Github 를 활용한 코드 관리

대상자

- ChatGPT 기반의 생성형 AI 솔루션을 기획하는 개발자
- 다양한 Azure AI 서비스를 활용하여 Insights를 얻고자 하는 디지털전략/기획 담당자
- Python 등 개발 기초 지식이 있는 분

진행 방식

당사의 AI 전문가와 함께 사전 준비된 시나리오와 샘플 데이터를 이용하여 인프라를 구축하고 AI 솔루션을 빌드하는 Hands-on Lab 중심의 워크샵을 진행합니다.

Azure-OpenAI-Lab / README.md

Update README.md 9b2fab2 · now History

Preview Code Blame 69 lines (52 loc) · 2.35 KB Raw

생성형 AI 워크샵 아젠다

제니스엔컴퍼니 | Cloud Business Unit | Data&AI 팀

오전 일정 (10:00 am – 12:30 pm)

- Azure OpenAI Service 소개
- Azure OpenAI Studio 소개
 - Azure OpenAI 리소스 및 모델 배포
- Azure OpenAI Service 활용 케이스
 - 워크샵 개발 환경 셋팅
 - Azure OpenAI 서비스 - 기본 세션 (Completions, Chat, Embedding)

오후 일정 (2:00 pm – 5:00 pm)

- Azure AI 서비스 및 리소스 소개
 - Azure Cognitive Search 서비스 및 기타 워크샵 관련 서비스 배포
- Labs
 - 세션1: 미세조정 (Fine-Tuning)
 - 세션2: Azure Speech & Azure OpenAI
 - 세션3: 벡터 데이터베이스를 활용한 PDF 문서 검색 조회
 - 세션4: Azure Cognitive Search 서비스를 활용한 PDF 문서 검색 조회

Preparation

```

    graph TD
      Users[Users] -- 1 --> ACS[Azure Cognitive Search]
      ACS -- 2 사용자 제리 --> Users
      ACS -- 3 검색 결과 --> AOAI[Azure OpenAI]
      AOAI -- 4 응답 --> Users
      ABS[Azure Blob Storage Data Source] -- 1 --> ACS
  
```

세부 일정 (진행 방식)

- 사전 고객 요구 사항 반영
 - 주제 및 방식 협의
 - 담당자 요구 사항, 시나리오 및 범위 선정
- 워크샵/Hands-on Lab/교육
 - 시나리오 소개
 - 권장 아키텍처, 개발도구 및 서비스 소개
 - 샘플 데이터 준비 및 개발 환경 설정
 - Azure OpenAI & AI 리소스 배포
 - 각 시나리오별 파이프라인 구축
 - 생성AI 앱 개발 (활용)

감사합니다.

CLOUDZEN

Microsoft
Partner



2019 Partner of the Year Winner
Korea

Microsoft
Partner



Gold DevOps
Gold Data Analytics
Gold Cloud Platform
Gold Application Integration
Gold Application Development

Microsoft
Partner



Gold Cloud Productivity
Gold Windows and Devices
Gold Collaboration and Content
Gold Enterprise Mobility Management
Gold Small and Midmarket Cloud Solutions

Microsoft
Partner



Gold Datacenter
Gold Communications
Gold Project and Portfolio Management
Silver Security
Silver Messaging

고객의 성공을 위한

The right partner, The right solution

클라우드젠

고객의 성공을 위한

The right partner, The right solution

클라우드젠

