Copilot Foundations

Course: AI 3018

Length: 1 Days

Los copilotos se están convirtiendo rápidamente en una forma de uso popular para los modelos de IA, la automatización de tareas y la mejora de la productividad. En esta ruta de aprendizaje, explorará las opciones para adoptar, usar y crear copilotos

Perfil del Público

Profesionales de TI, desarrolladores de software, ingenieros de datos, científicos de datos y gerentes tecnológicos que desean adquirir una comprensión sólida sobre los fundamentos de los copilotos de inteligencia artificial. Estos individuos buscan aprender a implementar asistentes virtuales básicos en sus aplicaciones y sistemas, mejorar la eficiencia operativa y optimizar la experiencia del usuario mediante la utilización de tecnologías de IA emergentes.

Requisitos Previos

Los Antes de iniciar esta ruta de aprendizaje, debe contar con lo siguiente:

- ✓ Familiaridad con Azure y Azure Portal

Temario

Aspectos básicos de la IA generativa

En este módulo, explorará la manera en que los modelos de lenguaje permiten a las aplicaciones y servicios de inteligencia artificial generar contenido original basado en la entrada de lenguaje natural. También aprenderá como la IA generativa permite la creación de copilotos que pueden ayudar a las personas en las tareas creativas.

- Introducción
- ¿Qué es la inteligencia artificial
- generativa?
- ¿Qué son los modelos de lenguaje?
- Uso de modelos de lenguaje
- ¿Qué son los copilotos?
- Microsoft Copilot
- Consideraciones para los mensajes de
- Copilot
- Extensión y desarrollo de copilotos
- Ejercicio: Exploración de Microsoft
- Copilot
- Prueba de conocimientos

Introducción a Microsoft Copilot Studio

Microsoft Copilot Studio permite que las organizaciones creen rápidamente copilotos basados en escenarios empresariales con los que sus clientes y empleados pueden interactuar fácilmente según sea necesario. En este módulo, se presentan los conceptos clavede los copilotos.

- Introducción
- Introducción al trabajo con entorno
- Crear copilotos y trabajar con la interfaz
- de Microsoft Copilot Studio
- Crear temas
- Mejorar la productividad con la IA
- generativa
- Probar los copilotos
- Publicar bots y analizar el rendimiento
- Ejercicio: Crear un copiloto con Copilot
- Studio
- Compruebe sus conocimientos

Copilot Foundations

Course: AI 3018

Length: 1 Days

Introducción a Inteligencia artificial de Azure Studio

Microsoft Azure ofrece varios servicios que permiten a los desarrolladores crear soluciones basadas en inteligencia artificial increíbles. Inteligencia artificial de Azure Studio reúne estos servicios en una única experiencia unificada para el desarrollo de inteligencia artificial en la plataforma en la nube Azure.

- Introducción
- ¿Qué es Inteligencia artificial de Azure
- Studio?
- Cómo funciona Inteligencia artificial de
- Azure Studio
- Cuándo usar Inteligencia artificial de
- Azure Studio
- Ejercicio: explorar Inteligencia artificial
- de Azure Studio
- Prueba de conocimientos

Creación de una solución de copiloto basada en RAG con tus propios datos mediante Inteligencia artificial de Azure Studio

Los Copilots pueden trabajar con usted para proporcionar sugerencias, generar contenido o ayudarle a tomar decisiones. Los Copilots usan modelos de lenguaje como una forma de inteligencia artificial generativa (IA) y responderán a sus preguntas con los datos en los que se entrenaron. Para asegurarte de que un copiloto recupera información de un origen específico, puedes agregar tus propios datos al compilar un copiloto con Inteligencia artificial de Azure Studio.

- Introducción
- Información sobre cómo establecer el
- modelo de lenguaje
- Hacer que los datos se puedan
- encontrar
- Creación de un Copilot con flujo de
- avisos
- Ejercicio: Creación de un copiloto
- personalizado que use datos propios
- Prueba de conocimientos