# Personalised Multilingual Chatbot Using Prompt Engineering ChatGPT in Python

Md Khalid Siddiqui

### Sample Output

### Multilingual Chat assistant



output

English: Oktoberfest is the world's largest beer festival held annually in Munich, Germany. It is a 16-18 day event that attracts millions of visitors from around the globe. People come together to enjoy traditional Bavarian beer, food, music, and dance. The festival showcases various beer tents operated by different breweries, each offering their unique Bavarian beer flavors. Traditional German dishes like pretzels, sausages, roasted chicken, and sauerkraut are also served. The festive atmosphere is filled with joy, laughter, and camaraderie. Oktoberfest is a wonderful celebration of Bavarian culture and a great way to experience German traditions.

Word count: 105 Character count: 614

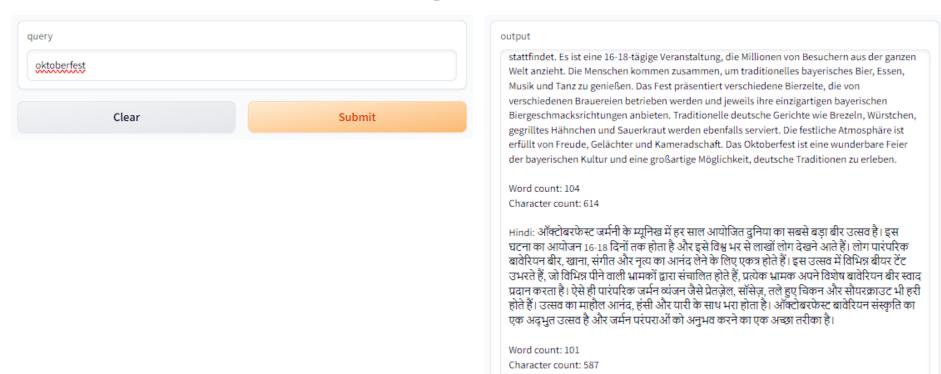
German: Das Oktoberfest ist das größte Bierfest der Welt, das jährlich in München, Deutschland stattfindet. Es ist eine 16-18-tägige Veranstaltung, die Millionen von Besuchern aus der ganzen Welt anzieht. Die Menschen kommen zusammen, um traditionelles bayerisches Bier, Essen, Musik und Tanz zu genießen. Das Fest präsentiert verschiedene Bierzelte, die von verschiedenen Brauereien betrieben werden und jeweils ihre einzigartigen bayerischen Biergeschmacksrichtungen anbieten. Traditionelle deutsche Gerichte wie Brezeln, Würstchen, gegrilltes Hähnchen und Sauerkraut werden ebenfalls serviert. Die festliche Atmosphäre ist erfüllt von Freude, Gelächter und Kameradschaft. Das Oktoberfest ist eine wunderbare Feier der bayerischen Kultur und eine großartige Möglichkeit, deutsche Traditionen zu erleben.

Word count: 104

Chat response to the Query "oktoberfest"

### Sample Output Contd...

#### **Multilingual Chat assistant**



Chat response to the Query "oktoberfest"

### Libraries

- Openai
- Gradio

## Defining the GPT function and Prompt

## Links to the space

• App: Multilingual Chat assistant - a Hugging Face Space by mdkhalid

## Thankyou

Md Khalid Siddiqui

**Masters Student** 

Technology and Innovation Management

Hochschule Harz

Email: academia.mdkhalid@gmail.com/u36900@hs-harz.de