

Übersicht des Praxisprojekts



Geschätzte benötigte Zeit: 5 Minuten

Im Praxisprojekt werden Sie in die einbettbaren Watson AI-Bibliotheken eingeführt. Anschließend erstellen Sie eine Webanwendung, die mit Watson AI-Bibliotheken integriert ist, um eine Sentimentanalyse des bereitgestellten Textes durchzuführen. Nach der Entwicklung der Anwendung werden Sie die genannte Anwendung über das Web mit dem Flask-Framework bereitstellen. Alle Aktivitäten, die Sie zur Bereitstellung funktionaler KI-basierter Webanwendungen führen, sind in die folgenden Aufgaben unterteilt:

- Aufgabe 1: Klonen Sie das Projekt-Repository
- Aufgabe 2: Erstellen Sie eine Sentimentanalyse-Anwendung mit der Watson NLP-Bibliothek
- Aufgabe 3: Formatieren Sie die Ausgabe der Anwendung
- Aufgabe 4: Verpacken Sie die Anwendung
- Aufgabe 5: Führen Sie Unit-Tests an Ihrer Anwendung durch
- Aufgabe 6: Bereitstellung als Webanwendung mit Flask
- Aufgabe 7: Fehlerbehandlung einfügen
- Aufgabe 8: Führen Sie eine statische Codeanalyse durch

Sie erhalten Anleitungen in Form von Anweisungen, Screenshots und Code, um Ihnen bei der Durchführung des Projekts zu helfen. Es wird keine Bewertung für dieses Projekt geben. Es wird jedoch dringend empfohlen, dieses Projekt abzuschließen, bevor Sie mit dem Abschlussprojekt fortfahren.

Autor(en)

Jyothi Mani

Other Contributor(s)

Abhishek Gagneja

© IBM Corporation 2023. Alle Rechte vorbehalten.