

Läxa

Årskurs

Gymnasiet

Ämne

Informationsteknik

Tema

Integration och API-användning

Översikt

Denna läxa syftar till att fördjupa din förståelse för integrationsproblem med olika API-tjänster, såsom OpenAI:s ChatGPT, Whisper och DALL-E. Genom att arbeta med uppgifterna kommer du att lära dig att identifiera och lösa vanliga fel och problem som kan uppstå vid integration av dessa tjänster i olika projekt.

Uppgifter

1. Problemanalys

Läs följande scenarie noggrant och beskriv de potentiella orsakerna till felet. Tänk på både tekniska och nätverksrelaterade faktorer.

Vi mottog ett **502** felmeddelande från servern:

“502. That’s an error.

The server encountered a temporary error and could not complete your request.

Please try again in 30 seconds. That’s all we know.”

Svar:

Svar: _____

2. Åtgärder

Föreslå en handlingsplan för att lösa problemet ovan. Beskriv stegen du skulle ta och varför dessa är viktiga.

Svar:

Svar: _____

3. Forskning och Rapport

Skriv en kort rapport om vanliga integrationsproblem när man använder API-tjänster. Fokusera på minst tre vanliga problem och deras lösningar. Rapportens längd bör vara ca 300 ord (En halv sida).

Svar:

Svar: _____

4. Kreativ Tillämpning

Välj en API-tjänst som intresserar dig och skissa en idé för ett projekt där denna tjänst skulle kunna användas. Beskriv hur du skulle integrera API:t i ditt projekt och vilka verktyg du skulle använda.

Svar:

Svar: _____

Ytterligare resurser

Om du behöver hjälp, besök följande länkar:

- [Support](#)
- [Twitter](#)
- [Facebook](#)
- [LinkedIn](#)
- [Instagram](#)
- [YouTube](#)

Tags: [Läxa](#)