

Розробка чат-боту для пошуку релевантних відповідей зі Stack Overflow

Виконала студентка з р.н., ІПЗ
Посвистак Анастасія

Науковий керівник
с.в. Борозенний С.О.

Вступ

Зараз термін «чат-бот» можна почути дуже часто, тому що ця діалогова система стала невід'ємною частиною медіа сфери.

Мета роботи: розробка та реалізація чат-боту, який стане в нагоді тим, хто хоче зекономити свій час у пошуку релевантних питань на Stack Overflow

Постановка завдання

Проаналізувати

обробку природної мови та сфери її застосування, зосередитися на діалогових системах

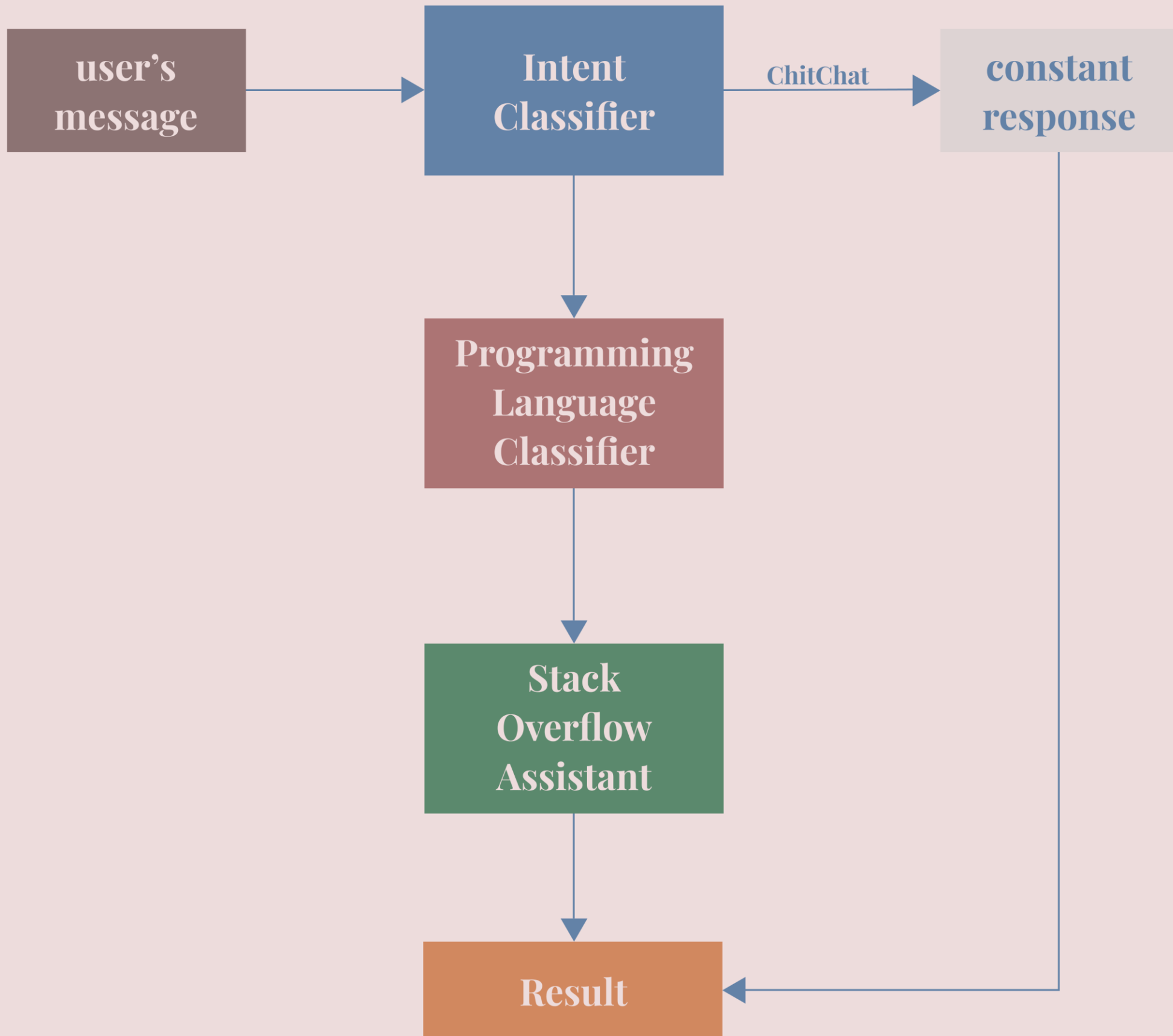
Розглянути та дослідити

моделі та алгоритми, які використовуються при обробці тексту

Створити

бота, який видає релевантні питання зі Stack Overflow на запит користувача

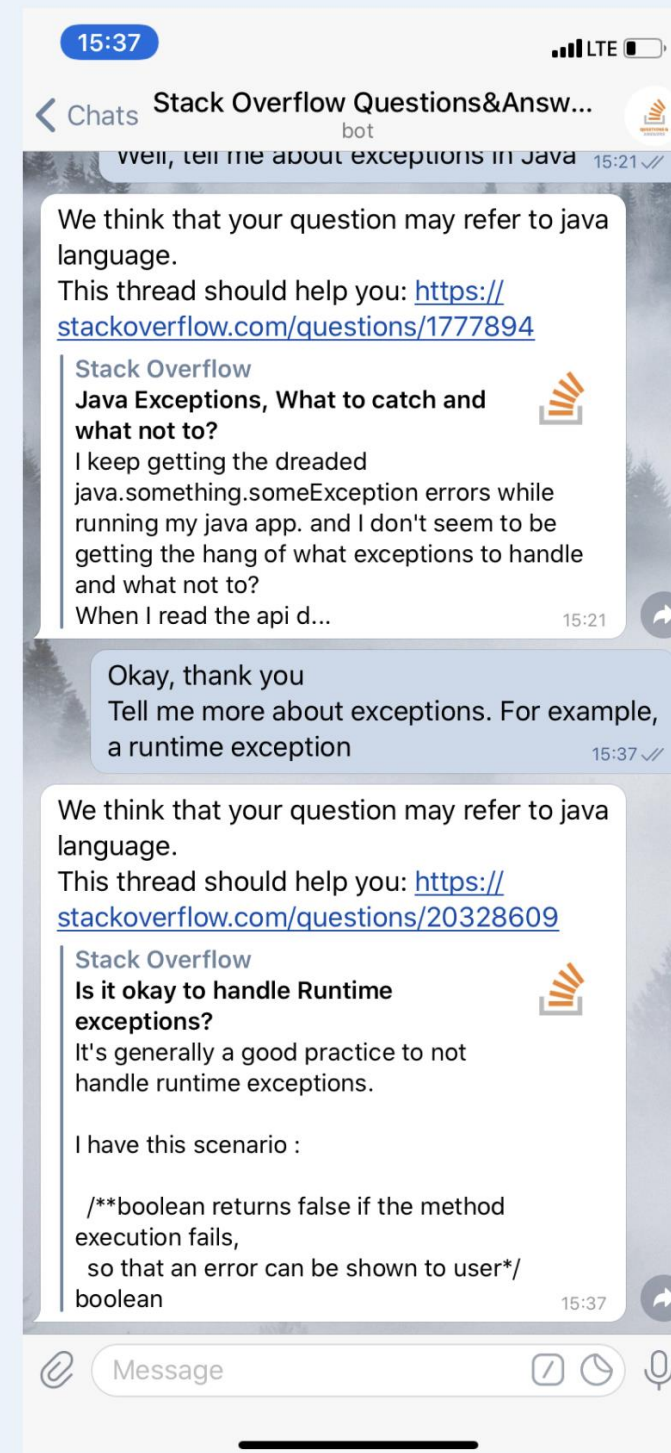
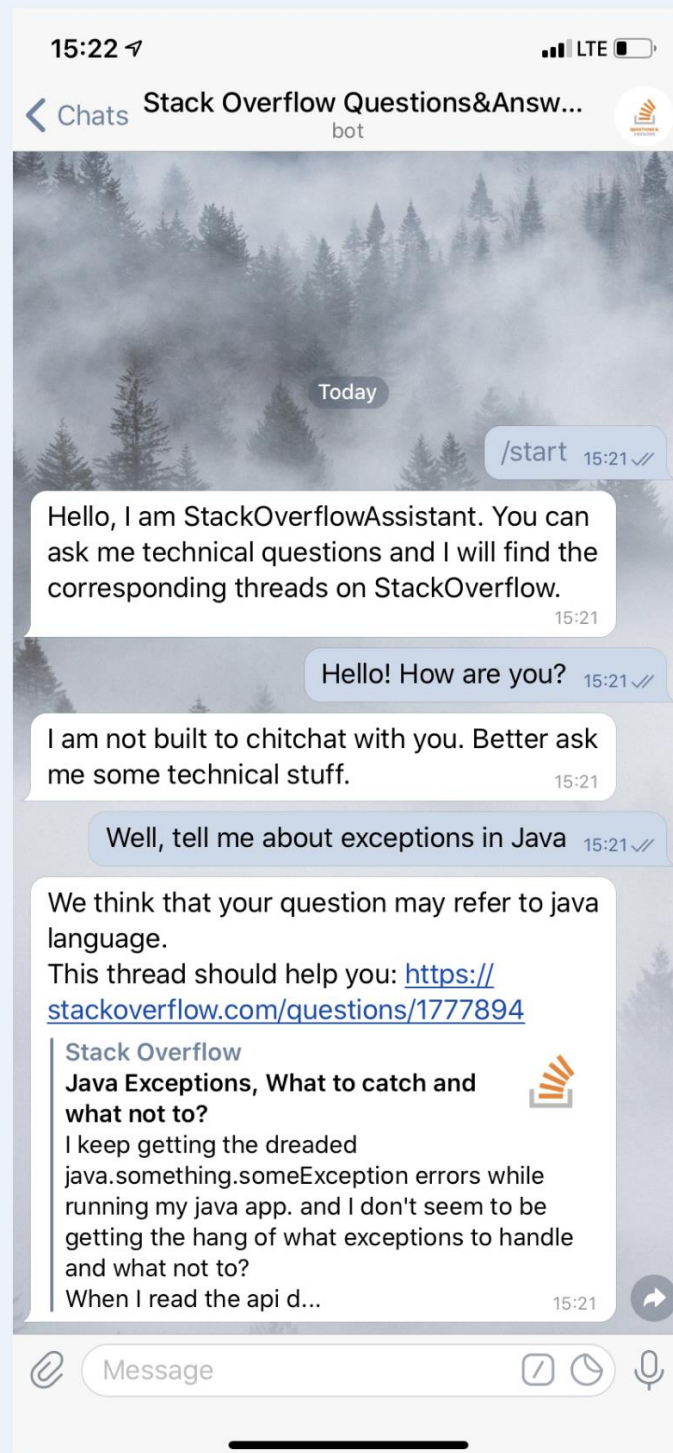
Як це працює?



Результати

- Розроблено бота, який відповідає на запит користувача
- Бот вміє визначати наміри користувача: з якою метою користувач написав повідомлення(загального чи технічного типу)
- Не потрібно задавати питання напрямую, можна в розмовному форматі надіслати повідомлення отримати від бота потрібну відповідь

Результати



Дякую за увагу!