

# LexyBot

Notre assistant qui lit les CGV pour vous!

# LexyBot: Notre assistant qui lit les CGV pour vous!

#### Objectifs:

- Automatiser les réponses aux questions fréquentes des clients sur les CGV
- Fournir des réponses claires, fiables et conformes à la documentation officielle
- Compréhension du langage naturel
- Capacité à rediriger vers un contact humain si la question sort du

périmètre

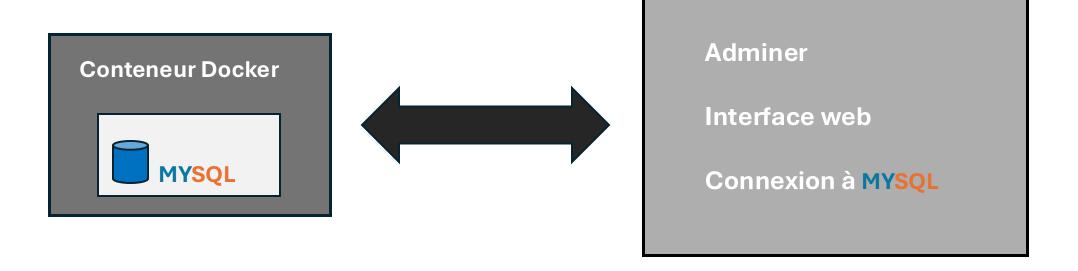
### Contenus à intégrer :

• CGV en format JSONL

# LexyBot: Notre assistant qui lit les CGV pour vous!

#### Technologie proposée:

- LLM avec interface simple (exemple : widget chat)
- modèle OpenAl fine-tuné
  (Le modèle utilisé est : gpt-4.1-nano-2025-04-14)
- Base de données : MySQL dans un conteneur Docker
- Outils web Adminer pour interagir avec MySQL



# LexyBot: Notre assistant qui lit les CGV pour vous!

#### **Utilisateurs cibles:**

- Clients de l'e-shop
- Support client (pour évaluer la qualité du chatbot avant le déploiement)

#### Critères de succès :

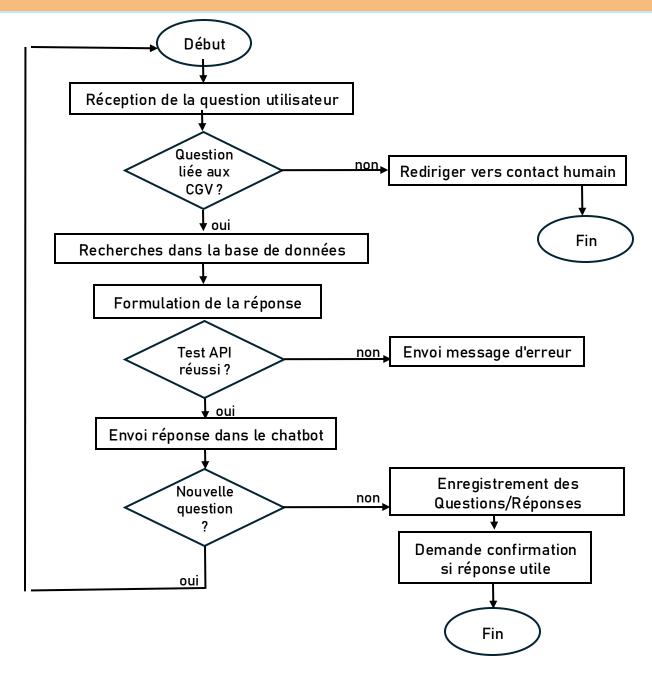
- Pourcentages de réponses pertinentes sur un set de questions test
- Temps moyen de réponse
- Satisfaction utilisateur

#### Limites:

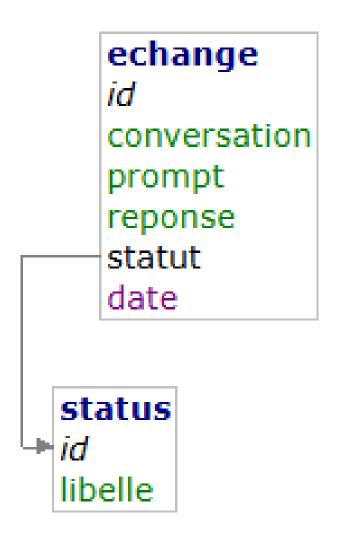
- Retour utilisateurs sur la pertinence des réponses
- Test API négatifs



## Organigramme de l'algorithme



## Schéma de la base de données "logs"



#### Conclusion

• A l'aide des données récoltées via les tests API, les enregistrements des questions/réponses et les mails des clients:



## amélioration du modèle

- Utilisation de ce même modèle pour des données autres que les CGV?
- Possibilité d'avoir plusieurs fenêtres de conversation ouvertes? Avec un titre pour chacune?