



**A - Frontend**  
**B - Сервера Telegram**  
**C - Backend**  
**D - Реляционная БД, PG (PostgreSQL)**  
**E - LLM**

1 - протокол взаимодействия HTTPS  
2 - протокол взаимодействия HTTPS  
3 - протокол взаимодействия TCP/IP  
4 - протокол взаимодействия HTTPS