Необходимо е наличието на python 3.9. На мястото където е разархивир файла има папка Арр. Влиза се в нея и се дава десен бутон на мишката. Посочва се open with terminal. Ако няма такава опция се отваря се Powershell и се навигира до директорията, която се казва App и се влиза в нея с cd. След това се подава като команда: python -m venv venv. Подава се командата ls и трябва да се вижда venv.

След това се подава venv/Scripts/activate . На същия ред, който показва локацията трябва да има в скоби (venv) това означава, че виртуалната среда е активна. В директорията Арр има файл .env. Отваря се с notepad или друг текстов редактор без значение и в него има OPENAI\_API\_KEY и COHERE\_API\_KEY.

Първото, което е необходимо да се направи е да се отиде в https://openai.com/blog/introducing-chatgpt-and-whisper-apis , да се направи регистрация, може и с gmail account. След това се отива на <https://platform.openai.com/account/api-keys> и се генерира този API ключ и се слага след равното на OPENAI\_API\_KEY. След това отиваш в <https://cohere.com/> даваш try now, регистрираш се и отиваш <https://dashboard.cohere.ai/api-keys> и си даваш Create trial key, копираш съдържанието и го слагаш след COHERE\_API\_KEY=

След като са готови тези стъпки, отиваш пак при директорията навигирайки с Powershell и пишеш като команда pip install -r requirements.txt . Изчакваш, ще отнеме известно време. След като приключи пак в Powershell даваш командата streamlit run main.py . Това ще ти поиска да позволиш трафик към браузера и ще ти отвори приложението в браузера. Това е общи линии. Имаш три възможности – Резюме, това е да създадеш резюме на PDF файл, в същата директория съм качил статия свързана с генома. Можеш и с твоя статия да пробваш, въпроса да не е прекалено голяма до 10-15 страници. За да се използва по-голям обем е необходима да използва платената версия на Cohere. Q&A се качва твой PDF файл и можеш да задаваш въпроси към него, имай предвид че ако е твърде голям примерно 300 страници ще отнеме страшно много време да зареди. Сложил съм книгата на George Orwell, можеш да питаш: who is the author of this book, who is the main character in this book. How does it end? What is the main idea in this book? What is the height on Mount Everest? Този последния въпрос демонстрира, че могат да се получат отговори единствено на база този документ. Третото е Конституция. Тук можеш да задаваш въпроси свързани с българската Конституция. Много е ограничено, понеже на български Large Language Models не работят добре, но можеш да питаш . Какво представлява гербът на България? Какви са условията за да станеш президент ? Какво представлява българския флаг? Колко често изригва Йелоустоун? Отново да се демонстрира, че не знае. Ако не върне отговор най-вероятно е твърде голям и трябва да зададеш отново.