ПРИВЕТ, ХАКАТОН!



Наш бизнес кейс: DocFlow Content Analyzer



THMBU

IT-компания с многолетним опытом работы с государственными органами и крупными российскими компаниями

НАШИ ПРОЕКТЫ:

- личный кабинет налогоплательщика
- приложение «Мой налог»
- портал «Налог.ру»
- приложение «Реестр ЗАГС»
- приложение «проверка чеков ФНС РФ»
- личный кабинет ИП
- проект «Налоговый мониторинг»
- приложение для самозанятых



ПРОБЛЕМАТИКА И ЦЕЛЬ

ЦЕЛЬ



Повышение эффективности обработки пользовательской информации для быстрого принятия решения

ПРОБЛЕМА



Медленная скорость обработки пользовательских данных, на основе прикрепленных документов

ТЕКУЩЕЕ РЕШЕНИЕ



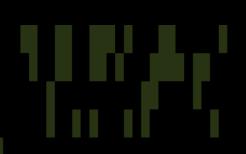
Ручной анализ большого

множества

пользовательских

документов и «топорный»

поиск по ним



THMBU

Что такое DocFlow Content Analyzer?

- Быстрый поиск мгновенный доступ к нужной информации
- Автоматизация
 классификация документов без ручного труда
- Безопасность защита конфиденциальной информации



Кейсы применения



- финансовый сектор автоматическая обработка кредитных заявок
- юридическая сфера быстрый поиск прецедентов и анализ договоров
- образование оптимизация работы с материалами

KEMC

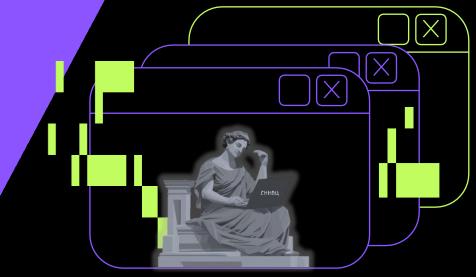
- 1. Выбор языковой модели
- 2. Анализ сильных и слабых сторон
- 3. Разработка эффективного алгоритма, который создаёт возможность категоризации и поиска документов
- 4. Организация хранения обработанных данных
- 5. Визуальное оформление приложения или страницы



СЕКРЕТЫ УСПЕХА

- для обработки PDF: библиотеки вроде PyPDF2 (Python), Apache PDFBox (Java), iText (C#/Java)
- для NLP: spaCy, Hugging Face Transformers
- для фронтенда: фреймворки с поддержкой древовидных структур

(например, React + D3.js)



МЫ НА СВЯЗИ

Юлия Немолякина @Juliett_june

Никита Землянский @zemlyanskiy_self

