ПРОЕКТ

АВТОМАТИЗАЦИЯ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ И ДОКУМЕНТООБОРОТА

MAIL@SMYT.RU

HTTP://SMYT.RU

+7 (812) 3097284

WWW.LINKEDIN.COM/COMPANY/SMYT

КОНЦЕПЦИЯ, ПРОБЛЕМАТИКА, ОПИСАНИЕ

С ростом клиентской базы и увеличением объемов операций компания столкнулась с увеличением операций документооборота. После успешной автоматизации бизнес-процесса архивного хранения первичной документации в печатном виде, наш заказчик ощутил выгоду и решил расширить полученный опыт на повышение качества хранения электронных копий первичных документов.

После анализа стало ясно, что проблемы возникают из-за человеческого фактора:

- невнимательность;
- низкая исполнительская дисциплина;
- плохая координация исполнителей;
- сложность контроля исполнителей из-за того, что офисы компании расположены по всей Российской Федерации.

Качество первичной документации было низким. Часть документации отсутствовала в хранилище и не было инструмента, чтобы легко проверить какие документы отсутствуют.

Возможность автоматизация проверки полноты и правильности комплекта документов по договору появилась с внедрением уникальных штрих и QR кодов. Благодаря этому каждый отсканированный лист, кроме скана паспортов, можно было автоматически идентифицировать, а, следовательно, реализовать автоматический контроль качества работы сотрудников с первичной бухгалтерской документацией.

MAIL@SMYT.RU

HTTP://SMYT.RU

+7 (812) 3097284

WWW.LINKEDIN.COM/COMPANY/SMYT

ЗАДАЧИ

Основной задачей было:

- автоматическое распознавание каждого документа, загруженного в электронное хранилище документов;
- выявление отсутствующих или неполных комплектов документов;
- составление реестров документов;
- автоматическое информирование об отсутствующих документах уполномоченных сотрудников компании: руководства розницы, СБ, юридического департамента.

РЕЗУЛЬТАТЫ

Внедрение автоматической проверки комплекта первичной бухгалтерской документации позволило не только своевременно устранять проблемы, но и постепенно привести в порядок накопившиеся недостатки.

Были автоматически найдены документы, которые сотрудник ошибочно прикрепил к неверному договору.

Были автоматически найдены и удалены дубли документов, что позволило сократить объемы хранимой информации.

ТЕХНОЛОГИИ

Python, Django, PostgreSQL, хранилище S3, библиотеки для распознавания штрих и QR кодов.

MAIL@SMYT.RU

HTTP://SMYT.RU

+7 (812) 3097284

WWW.LINKEDIN.COM/COMPANY/SMYT

МАСШТАБ ПРОЕКТА

Длительность проекта

3 месяца

Команда проекта

6 человека

Сложность проекта

8 из 10