

OPENNEURONS.IE

С нами взлетит!

Инновационный продукт на основе
машинного интеллекта для автоматизации
бизнеса и повышения эффективности
электронного архива данных

Машинный интеллект в электронном архиве данных

На сегодняшний день все больше задач решаются с помощью алгоритмов машинного обучения. До настоящего момента оцифровка документов и работа с электронным архивом данных происходила посредством неких программных продуктов и способностей человека, однако теперь с помощью **Openneurons** стало возможным практически полностью автоматизировать процесс обучив машину.

Искусственный интеллект может распознавать, классифицировать и предоставлять нужную информацию, самостоятельно распределять по заданным директориям, а самое главное безошибочно присваивать к сканированным документам метаданные.

Эффективность ручного размещения оцифрованных документов в хранилище не достаточно высока, потому что присутствует человеческий фактор, а от этого зависит напрямую и результат. Человек, присваивая к сканированным документам метаданные, допускает массу ошибок и в результате тратит крайне много времени на перепроверку, либо и вовсе на переделывание всей своей работы.

С **Openneurons** возможно оптимизировать свои финансовые и человеческие ресурсы, отдавая всю грязную работу машине.



Проблемы, с которыми сталкиваются компании, перешедшие на ЭДО:



Дополнительные расходы на оплату труда сотрудников



Ошибки при присваивании документам метаданных



Скорость занесения в архив данных значительно ниже, в сравнении с машиной



Возможность потери/дублирования документов



Работают немотивированные, а значит недовольные сотрудники в компании.



Сотрудники распределяя документы имеют возможность предавать данные конкурентам

Решения от OpenNeurons.IE

OpenNeurons позволяет автоматизировать процесс присвоения метаданных сканированным документам используя искусственный интеллект.



Оптимизация расходов: оплата труда сотрудников, аренда рабочего места и налоговых сборов.



Точное распределение документов по датам, форматам, назначению, разделам



Конфиденциальность значимой для бизнеса информации цифр, сроков, объемов, сумм, дат, событий, организаций, персоналий



Повысить скорость попадания сканированных данных в электронный архив до нескольких секунд

Что такое система OpenNeurons.IE



Инновационная система Openneurons предназначена для автоматизации процесса классификации первичных документов и их распределения по заданным местам/разделам. Не требует предварительной настройки шаблонов или процедур для классификации, все что нужно – это история распределения документов в прошлом!



Функционал системы позволяет извлекать из документов любую значимую информацию для последующей аналитики и других видов работы.



Система самостоятельно распознает и классифицирует документы любых формы или вида



OpenNeurons.IE - искусственный интеллект, работающий стремительно и безошибочно

Как строится работа без OpenNeurons.IE:



Схема работы после интеграции OpenNeurons.IE:



Openneurons: Исключаем человеческий фактор

Преимущества использования системы OpenNeurons.IE



Экономим время

Снижение временных затрат на подбор персонала и подачу бухгалтерских отчётов
Экономия времени при распределении документов



Экономим средства

Сокращение средств на оплату труда сотрудников, организацию рабочего места, уплату налогов



Экономим нервные клетки

Избавление от необходимости заниматься утомительной рутинной работой по оцифровке/распределению документов

Преимущества использования системы OpenNeurons.IE

Широкий спектр дополнительных
возможностей



Извлечение любой
необходимой цифровой и
текстовой информации из
оцифрованных документов



Формирование
аналитических отчетов
на основе
обработанных
документов



Автоматизация
работы с
аналитикой

Схема внедрения системы Openneurons.IE

Система устанавливается во внутреннюю инфраструктуру компании для обеспечения сохранности и конфиденциальности значимой для бизнеса информации

- **Инициация.** Согласование сроков, ресурсов и управления проектом
- **Дизайн.** Сбор бизнес-требований; уточнение задачи; описание интеграции
- **Установка.** Техническая установка системы в инфраструктуру заказчика
- **Интеграция.** Подключение к внутренним источникам информации для обучения моделей и анализа
- **Трансформация.** Подготовка на основе загруженной информации (Feature Extraction, Feature Engineering) данных для обучения и тестирования моделей
- **Обучение и тестирование моделей.** Итеративное применение моделей и алгоритмов машинного обучения к подготовленным данным для обучения и тестирования. Выбор наиболее подходящих алгоритмов и моделей.
- **Опытная эксплуатация выбранной модели.** Обучение модели, совместное тестирование, применение к новым данным
- **Документирование настроек системы.**
- **Обучение.** Обучение команды заказчика работе с установленной системой (опционально)



Средняя длительность типовой установки и настройки системы – 2 месяца



Подходит для средних и крупных компаний с объемом документов от 50 000 тысяч в год



В среднем высвобождает двух сотрудников, занимающихся сканированием и вводом данных, на полный рабочий день

Контакты:

Вячеслав Соловьев,
дистрибьютор Global Head of Sales OpenNeurons.NET

Телефон: **+7-903-548-44-53**

Email: info@opentrm.ru, info@openneurons.net

Сайт: www.openneurons.net

**С нами
взлетит!**