

ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ, ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ, НОВЕЙШИЕ ТЕХНОЛОГИИ

ЧТО В РЕАЛЬНОСТИ?

О КОМПАНИИ

Neoflex создает ИТ-платформы для цифровой трансформации бизнеса, помогая заказчикам получать устойчивые конкурентные преимущества.

Мы фокусируемся на заказной разработке программного обеспечения и внедрении сложных информационных систем, используя передовые технологии и подходы.

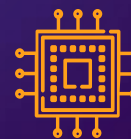
Наш отраслевой опыт и технологическая экспертиза, усиленная собственными акселераторами разработки, позволяют решать бизнес-задачи любого уровня сложности.



ОСНОВАНА
В 2005



1100+
СОТРУДНИКОВ



8 ЦЕНТРОВ РАЗРАБОТКИ

9 из 10

Заказчиков продолжают сотрудничество с «Неофлекс» после первого проекта



Компаний из рейтинга
РБК ТОП-100

НАМ
ДОВЕРЯЮТ



Российских банков
из ТОП-100

ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ



Начать с себя

- Расширение географии
- Пандемия
- Релокация специалистов



В диалоге с заказчиком

- Слушать
- Прогнозировать
- Предвидеть



Предлагать лучшее

- Проверять на себе
- Уметь интегрировать в ландшафт





НОВЕЙШИЕ ТЕХНОЛОГИИ



Делать то, чего нет в Google

Найти лидера

Не мешать



MSA Platform - NEOMSA

Российская Kubernetes-платформа

для построения автоматизированного процесса разработки и эксплуатации микросервисных приложений в открытом или закрытом контуре.



Гибкость и управляемость

разработки, развертывания и масштабирования приложений OnPrem, Cloud или в изолированном окружении.

Экономия

времени и ресурсов за счет определения и использования наиболее подходящих облачных ресурсов для инфраструктуры.

Безопасность

Политики безопасности и управления пользователями корпоративного уровня.

Масштабируемость

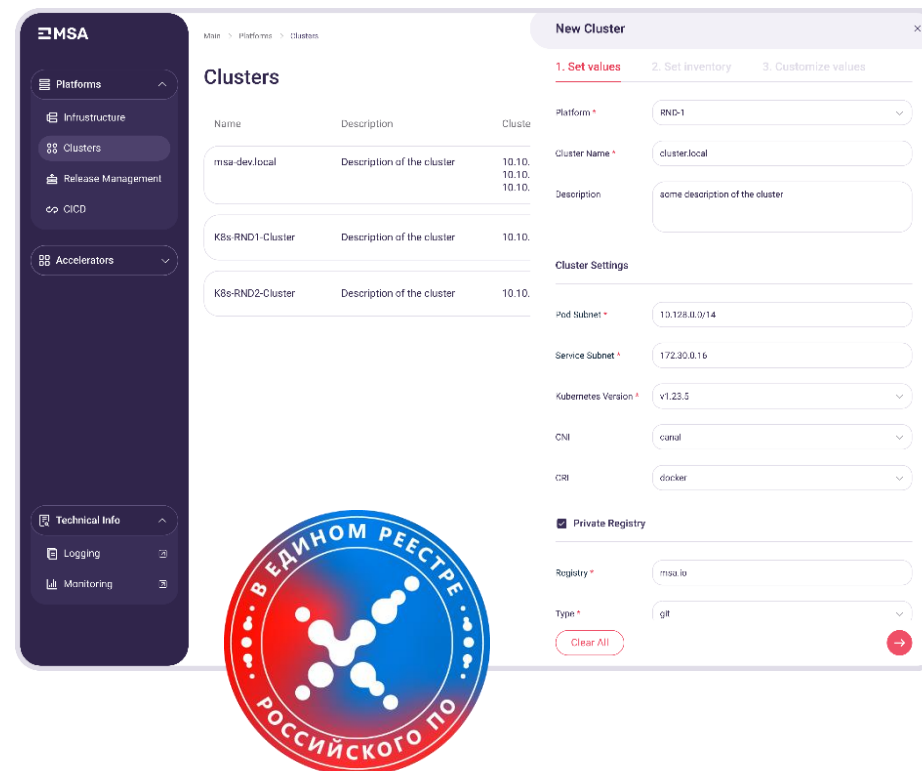
инфраструктуры. Потребности клиентов и бизнеса – на первом месте.

Автоматизация

DevOps процессов, сокращение ручной рабочей нагрузки и повышение эффективности.

Производительность

NEOMSA позволяет разработчикам быстро создавать и развертывать приложения не беспокоясь о трудоемкой настройке и обслуживании инфраструктуры.



Наши клиенты:



NEOFLEX REPORTING

Российская система подготовки отчетности

Обязательная

Управленческая

AML

Налоговая

Консолидированная

МСФО

20+



Банков и финансовых организаций используют NR

15+

Лет на рынке автоматизации отчетности

Гибкость

Настройка расчета показателей, создание собственных отчетов и расшифровок без привлечения ИТ

Удобство

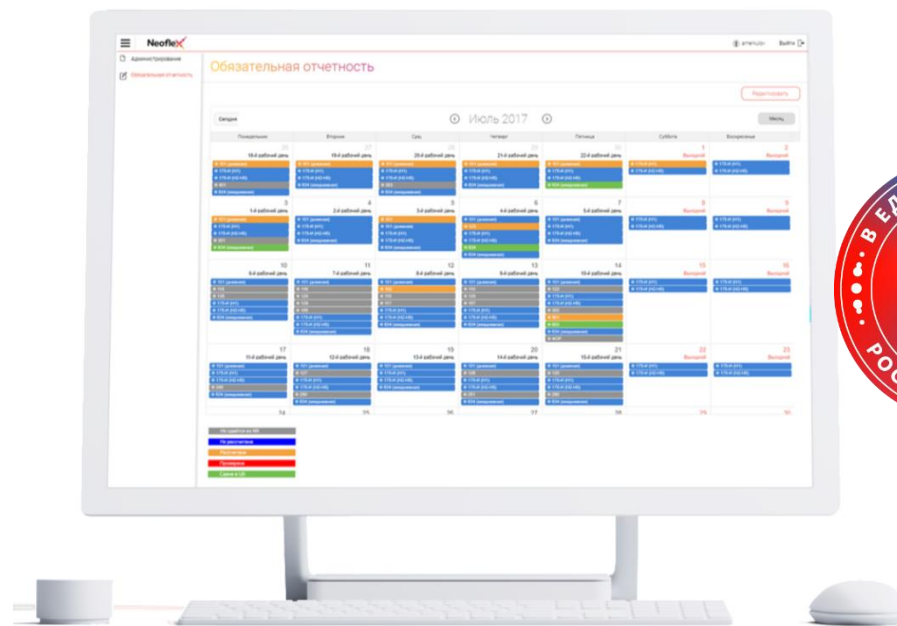
Работа с данными как в Excel. Полное логирование действий пользователей

Скорость

Быстрый расчет форм и показателей благодаря использованию самых передовых технологий

Снижение TCO

Использование Open Source позволяет снизить стоимость владения, масштабирования и повышения отказоустойчивости



СУБД: PostgreSQL, Greenplum, Oracle, ArenadataDB



Собственное BI: NRStudio



Управление данными без обращения к ИТ



ПЛАТФОРМА АВТОМАТИЗАЦИИ ПОЛНОГО ЖИЗНЕННОГО ЦИКЛА ML:

Подготовки данных, создания, обучения, развертывания модели и ее мониторинга

Neoflex Dognauts

Взаимодействие

- Репозиторий моделей, feature store, CI/CD пайплайны для управления кодом, наборами данных и жизненным циклом модели
- Управление выделенной инфраструктурой для организации работ на уровне команд

Подготовка данных

Инструменты расчета и хранения фичей на основе аналитических данных

Разработка

Динамически создаваемые ноутбуки с инструментами разработки моделей

Обучение

Высокопроизводительные пайплайны машинного обучения на платформе Kubernetes

Развертывание

Развертывание моделей как масштабируемые и отказоустойчивые сервисы (MaaS)

Мониторинг

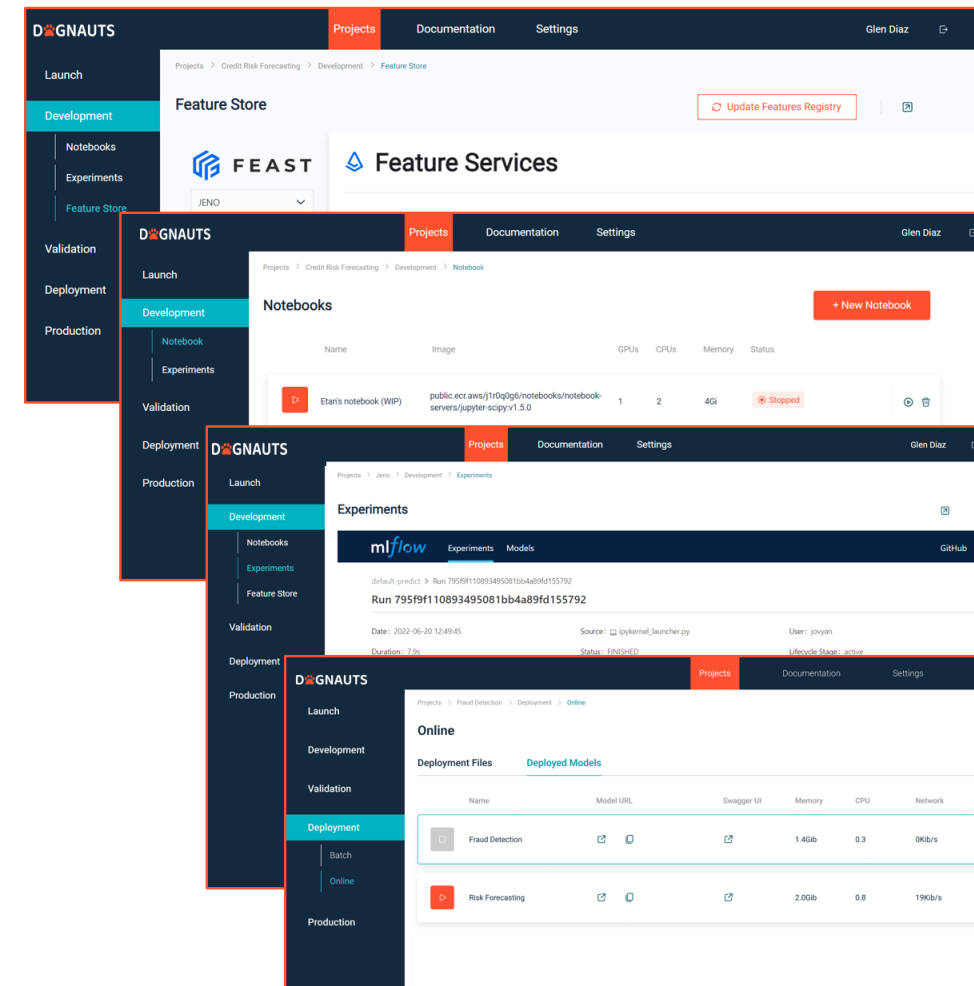
- Мониторинг метрик производительности модельного сервиса
- Мониторинг качества предсказания (метрики) модели и определение дрейфа данных



kubernetes

Платформа контейнеризации

Платформа создания масштабируемых отказоустойчивых приложений



DWH

Источники данных

Интеграция с любыми внешними источниками данных



Datalake





ETL НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ, РАЗРАБОТАННЫЙ НА ТЕХНОЛОГИЯХ BIG DATA

datagram 

Генератор кода Scala

Управление исполнению потоков данных

Поддержка ML библиотек

Генератор трансформаций Airflow

Библиотека готовых коннекторов 100+ источников

Дистрибутив Hadoop



- Единственный отечественный продукт для визуального проектирования и исполнения потоков данных на стеке Big Data
- Более **3 Петабайт** данных ежегодный объем обрабатываемых данных
- Доступен для установки на свое железо и в облаке Yandex.Cloud по модели SaaS
- Встроенная поддержка интеграции с ML-библиотеками и языками Python, R
- Многоуровневая модель безопасности данных

APPLICATION SUPPORT



Сопровождение и адаптация бизнес критичных решений и платформ



Развитие и модернизация решений (SOA, MSA, Big Data, ML-решений и др.)



Внедрение современных методологий\практик к обеспечению надежности (SRE, ITIL)



Модернизация инфраструктуры – миграция решений в Cloud

Наши заказчики



12+ лет сопровождения Mission critical систем

90+ инженеров от дежурных до экспертов по платформам и SRE

5+ сервисных менеджеров (включая ITIL Professional)

2 независимых ситуационных центра (24x7x365)

Гарантия безопасности: NDA, оформление в штат, процессы compliance и ИБ

Полная **интеграция в процессы** и регламенты Заказчика

Партнерство с **ведущими** вендорами технологических платформ

НЕСБЫВШИЕСЯ НАДЕЖДЫ



**Легкое коробочное
решение для отчетности**



**Мощная аналитическая
платформа**



**Бизнес-процессы
на базе моделей ML**

NEOFLEX

ЧЕСТНО

ОТКРЫТО

В РЕЕСТРЕ
Российского ПО



МЫ ВЕРИМ В УСПЕХ И ГОТОВЫ ПОМОЧЬ:

- Разобраться с данными и автоматизировать процессы подготовки отчетности
- Построить фабрику моделей машинного обучения
- Выстроить управление инфраструктурой – on premise, cloud, гибридной
- Перевести ваших разработчиков на технологии big data
- Поддержать middle-ware на период «безвендорья» и миграции