

iXyber Platform

Современная цифровая платформа
интеллектуального управления производством с
развитым набором прикладных решений

iXyber Platform - гибкая система, которая позволяет реализовать любую прикладную функциональность в контуре управления технологическими и производственными процессами.



Как директор по ИТ хочу иметь единую масштабируемую информационную систему для решения задач оперативного управления технологическими и производственными процессами

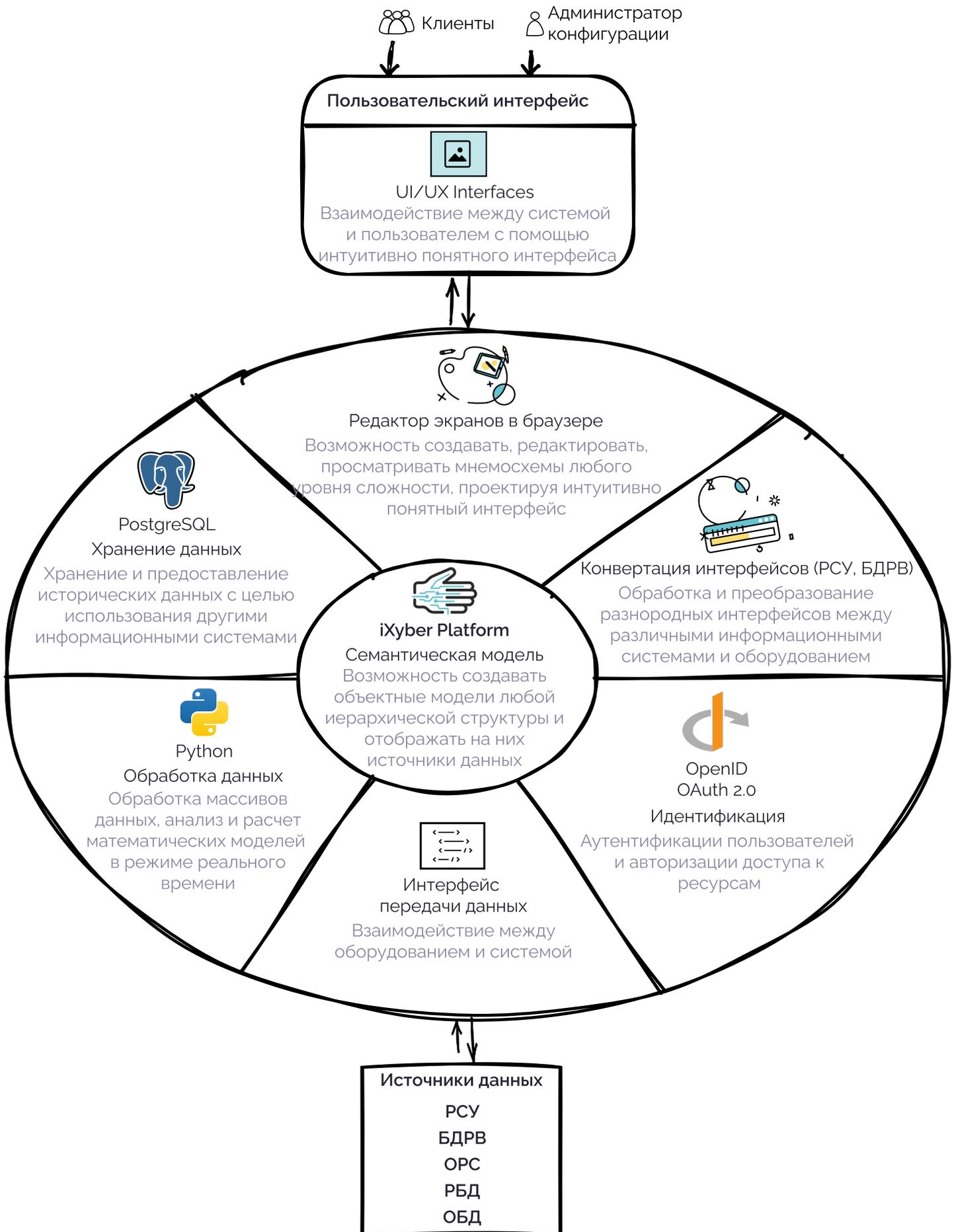


Как директор по производству хочу видеть сквозную аналитику по безопасности, надежности и эффективности производственных активов в едином информационном окне

Ключевые преимущества

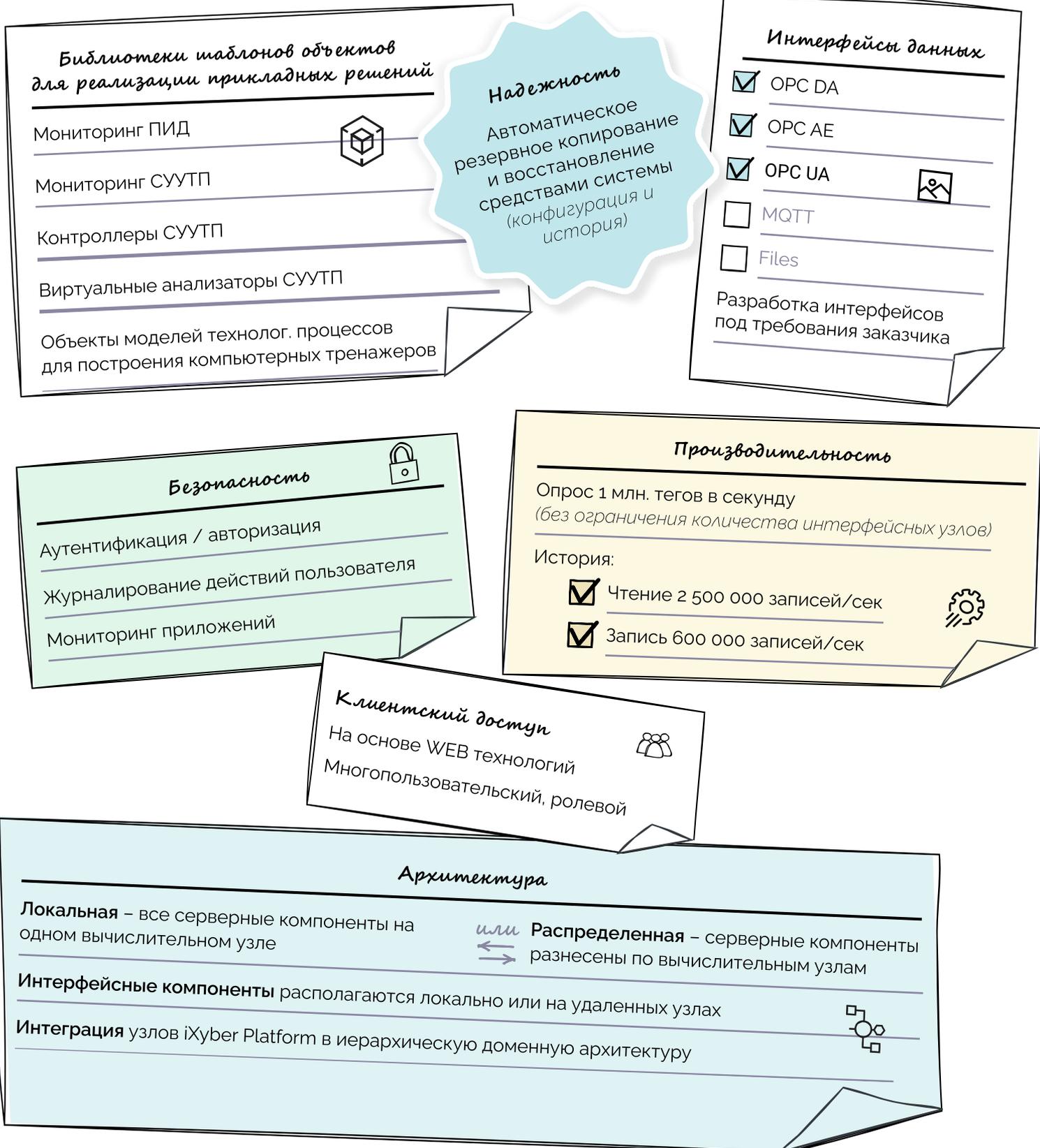
- Распределенная иерархическая архитектура (уровни L2, L3, L4 модели функциональной иерархии по ГОСТ Р МЭК 62264-1-2014)
- Сбор, обработка и хранение данных различной природы с разнородных источников
- Интеграция данных на основе единой семантической модели
- Возможность развертывания как в облаке, так и локально
- Кроссплатформенность
- Полностью тонкие клиенты на основе WEB
- Уже разработанные прикладные решения для мониторинга и управления технологическими и производственными процессами и активами.
- Технологии искусственного интеллекта (ИИ) уже внутри и используются в прикладных решениях
- Российское ПО
- Автоматизированная миграция конфигураций иностранных вендоров

Платформа объединяет технологии хранения, обработки и визуализации больших объёмов данных с возможностями высокопроизводительного математического моделирования и интеллектуального анализа данных



Основные характеристики

Реализация интерфейсов оператора PCSU и полевого оператора в iXyber Vision.
Доступ ко всем экранам пользователя через тонкий Web-клиент.

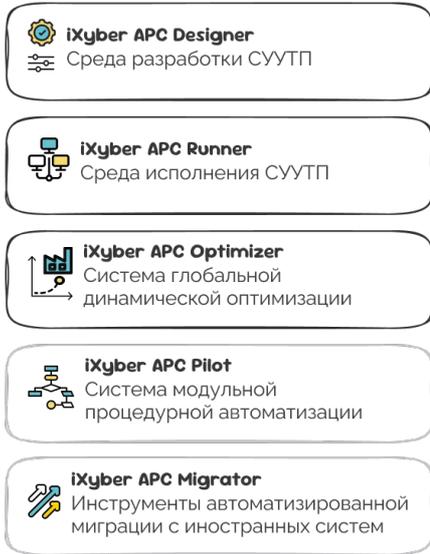


Прикладные решения

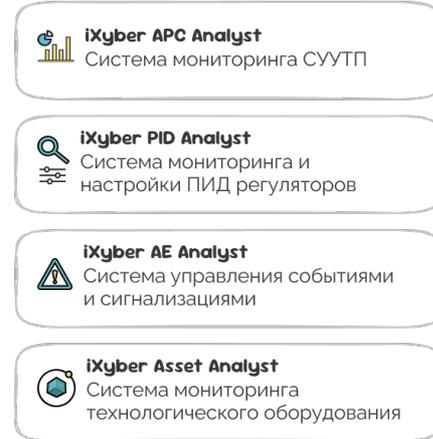
На базе iXyber Platform реализованы прикладные программные решения в области мониторинга, аналитики, управления и оптимизации технологических и производственных процессов, а также обучения оперативного персонала

Системы

усовершенствованного управления

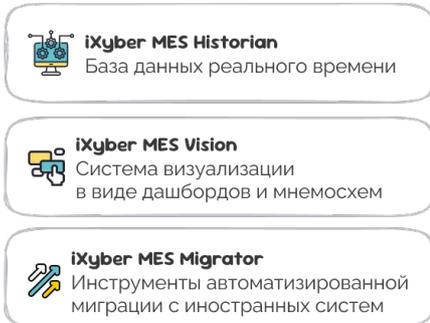


Аналитические модули



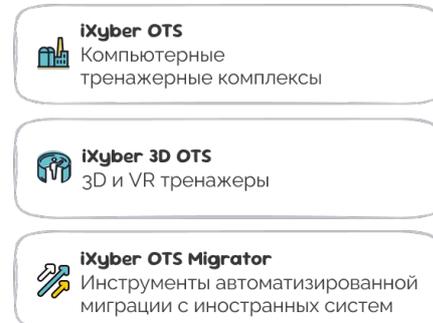
Системы

управления производством



Платформа

тренажерных комплексов



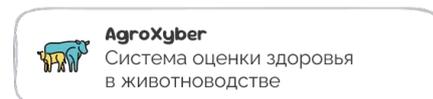
Системы на основе

искусственного интеллекта



Отраслевые

прикладные решения





 inducyber.ru

 +7 (342) 205-83-77

 info@inducyber.com

 г. Пермь, ул. Стахановская,
д.54, лит. П, офис 328