

Построение готовой среды для инноваций, с набором базовых цифровых компонентов для создания и внедрения передовых технологичных решений на вашем предприятии.



КЛЮЧЕВЫЕ ФУНКЦИИ ZYFRA INDUSTRIAL IOT PLATFORM:



Сбор, хранение и управление данными



Среда для разработки корпоративных бизнес-приложений

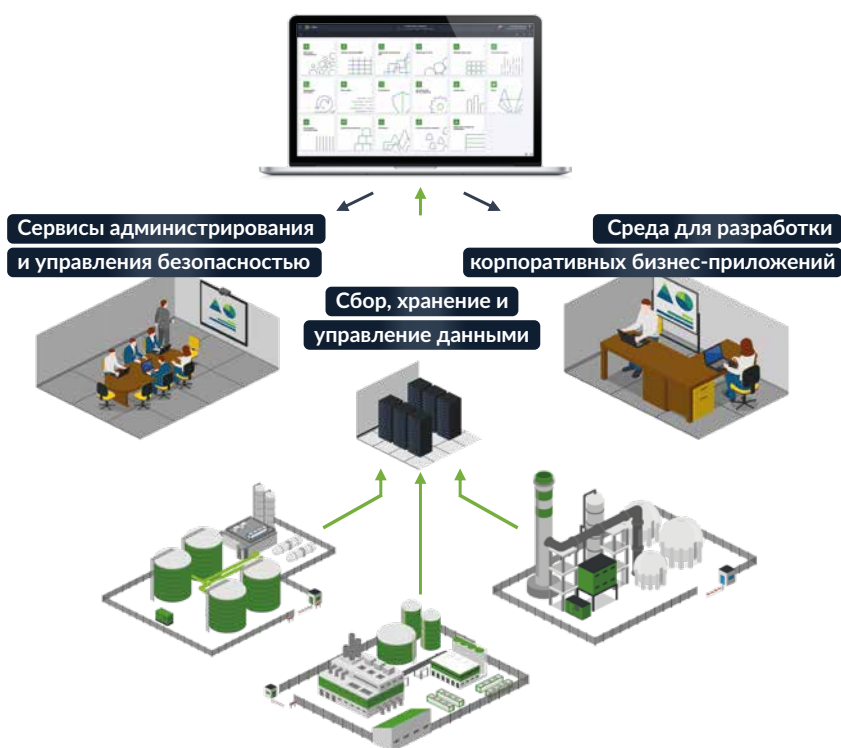


Сервисы администрирования и управления безопасностью



Готовая платформа для оперативного развертывания, предоставляющая все необходимые инструменты для управления жизненным циклом ИТ-системы

ZYFRA INDUSTRIAL IOT PLATFORM:



ЗАЧЕМ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ КОМПАНИИ ВНЕДРЯЮТ ЦИФРОВЫЕ ПЛАТФОРМЫ

□ Единая среда управления данными для оптимизации производства на базе искусственного интеллекта, больших данных и интернета вещей

01

▶ Снижение затрат на ИТ и издержек за счет централизации ИТ-систем и ускоренную реализацию цифровых сценариев на основе единой платформы

02

○ Источник дополнительной прибыли и возможностей диверсификации бизнеса через реализацию стратегии открытых инноваций

03

Сквозное закрытие потребностей предприятий:

Крупным и средним распределенным компаниям



Потребности:

- Платформа для разработки и поддержки широкого спектра ИТ-решений
- Одновременное развертывание компонентов в облаке и локально
- Надежная система безопасности
- Интеграция существующих систем автоматизации в единый комплекс
- Создание инфраструктуры разработки и доставки

Задачи:

- Поддержать процесс управления, как единой системой
- Подготовка данных для AI и ML решений, создания цифровых двойников
- Обеспечить высокую скорость реагирования
- Мигрировать унаследованные системы в централизованное решение
- Снизить затраты на развитие и модернизацию ИТ-систем

ИТ-промышленных компаний, ИТ-интеграторам



Потребности:

- Инструментарий для решения задач, включающий среду разработки, развертывания, тестирования, мониторинга
- Веб-инструментарий для разработки даш-бордов, мнемосхем и бизнес-графики
- Встраивание текущих наработок ИТ в современный ландшафт

Задачи:

- Сократить ч/ч на инфраструктуру
- Быстрое закрытие задач сопровождения
- Сократить срок решения локальных задач

Отделу непрерывного совершенствования



Потребности:

- Инфраструктура доступа к источникам данных
- Инструменты создания бизнес-приложений
- Интегрированные требования и система контроля

Задачи:

- Обеспечить короткий цикл создания решений
- Переход от точечных задач к комплексному преобразованию
- Использование платформенных инструментов широким кругом пользователей

СЕРВИС И ПОДДЕРЖКА:



**Техническая поддержка
Платформы и решений,
разработанных на платформе**



**Возможность оперативного внедрения
цифровых сервисов
управления производством**



**Внедрение,
развертывание**



**Курсы обучения
для специалистов
внедрения и разработки**

- Производственная аналитика и отчетность
- Контроль технологических режимов
- Управление балансами
- Контроль качества
- Составление производственного расписания
- Планирование и оптимизация отгрузок
- Расчет коэффициента использования оборудования

Группа компаний Цифра разрабатывает и внедряет промышленные AI-решения на базе собственной цифровой платформы, предоставляет доступ к среде разработки платформенных приложений, а также развивает индустрию роботизированного промышленного транспорта.

Продукты Цифры и продукты партнёров, созданные на основе нашей платформы, повышают эффективность и безопасность. Горнодобывающей, нефтегазовой, химической и машиностроительных отраслей в странах СНГ, Европы, Юго-Восточной Азии, Африки и Латинской Америки.

📍 119311, Москва, пр. Вернадского, 6, БЦ «Капитолий»
🌐 zyfra.com ✉ info@zyfra.com ☎ +7 (495) 665-91-31



➤ Сделайте работу удобной и эффективной уже сегодня