

# ИТ-РЕШЕНИЯ ДЛЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ КОМПАНИЙ

«Энвижн Груп» предлагает отрасли комплексные решения, обеспечивающие надежность работы информационных и технологических систем, интеграцию промышленных и управленческих процессов, прозрачность и управляемость сложной территориально распределенной компанией.

## Реализованные проекты

**Холдинг МРСК.** Создание дата-центра и построение высокопроизводительной ИТ-инфраструктуры. Разработка стратегии развития телекоммуникационной инфраструктуры для холдинга и дочерних компаний.

**МРСК Урала.** Создание системы унифицированных коммуникаций.

**ФСК ЕЭС.** Построение резервного центра обработки и обеспечение непрерывности ИТ-сервисов за счет создания кластерных вычислительных систем и распределенных систем хранения данных.

**МГЭСК.** Создание высокоскоростной мультисервисной сети передачи данных.

**ГК «Росатом».** Создание систем мониторинга состояния объектов, централизованного представления информации и прогнозирования развития ситуации, создание вычислительной инфраструктуры для ситуационно-кризисного центра.

**ТГК-4.** Создание многоточечной сети видео-конференц-связи.

## Решения для управления компанией

- **Система управления ресурсами компании (ERP)** – автоматизация управления финансами, расчетами с контрагентами, инвестиционными проектами, закупками и договорами, имуществом, кадрами и т. д.
- **Система планирования и бюджетирования** – ускорение процессов подготовки бюджета, в полной мере учитывающего потребности бизнес-единиц компании и одновременно ее стратегические цели
- **Система финансовой отчетности и консолидации** – отчетность по холдингу в стандартах РСБУ и МСФО в кратчайшие сроки
- **Система управления активами (EAM)** – полнота экономической, юридической, технической и пространственной информации об активах компании
- **Электронный документооборот** – согласование договоров, удобный поиск информации, сокращение административных затрат, совместная работа с документами

## Промышленная автоматизация

- **Автоматизированные системы диспетчерского управления** – отслеживание и протоколирование технологических событий, контроль выполнения нормативных требований и эффективности использования оборудования, фиксация сообщений о нештатных ситуациях
- **Системы управления обслуживанием и ремонтами (ТОРО)** – мониторинг технического состояния оборудования и объектов, планирование и учет ремонтных работ, предсказание отказов на основе статистических данных, интеграция с нормативно-справочной базой (НСИ)

- **Ситуационные и диспетчерские центры** – обобщение информации из множества источников, мониторинг ключевых показателей, визуализация данных для поддержки принятия решений, прогнозирование развития ситуации

## Инфраструктурные программные решения

- **Базовые ИТ-сервисы:** служба каталогов, почтовые сервера, управление доступом, управление печатью
- **Системы мониторинга и управления ИТ-инфраструктурой:** мониторинг работоспособности систем, мониторинг загрузки ресурсов, динамическое управление ресурсами, контроль разрешения инцидентов
- **Защита информационных ресурсов:** защита сетей от проникновения, утечки информации, антивирусная защита, защита персональных данных, управление аутентификацией и доступом
- **Интеграция приложений:** создание интеграционной шины, системы мастер-данных (MDM), создание интерфейсов пользователей

## Вычислительная, телекоммуникационная и инженерная инфраструктура

- **Инженерная инфраструктура для дата-центров:** системы энергоснабжения, кондиционирования, физической и пожарной безопасности, модульный мобильный ЦОД собственного производства «Датериум»
- **Системы обработки и хранения данных:** сервера различной архитектуры, отказоустойчивые дисковые массивы и сети хранения, решения резервного копирования и восстановления данных
- **Сети передачи данных:** оптические транспортные сети, корпоративные вычислительные сети, решения для оптимизации трафика, центры управления сетями
- **Системы корпоративных коммуникаций:** корпоративная IP-телефония, унифицированные коммуникации, видео-конференц-связь, аудио-визуальные решения для конгресс-центров, контакт-центры
- **Инженерная инфраструктура офисов и промышленных помещений:** системы энергоснабжения, вентиляции и кондиционирования, системы физической и пожарной безопасности

На основе отраслевого опыта энергетическим компаниям «Энвижн Груп» предлагает комплексные услуги: ИТ-консалтинг и разработка ИТ-стратегии, ИТ-аутсорсинг, техническая поддержка любых компонентов систем. «Энвижн Груп» располагает собственным сервисным центром, работающим в режиме 24x7x365. Сервисный центр «Энвижн Груп» обслуживает все компоненты ИТ-инфраструктуры: инженерные системы центров обработки данных, вычислительное оборудование, системы хранения данных, сетевое оборудование, инфраструктурные ИТ-сервисы, прикладные решения, в том числе индустриальные решения.

## Основные партнеры

**APC** Premier partner

**AVAYA** Gold Partner

**EMC** EMC Velocity Signature Partner

**Emerson Network Power** Business Power Partner

**HDS** Gold Solution Partner

**HP** Gold Preferred Partner – computer storage, Silver Partner – software

**Huawei** Бриллиантовый партнер

**IBM** Премьер Бизнес-Партнер

**Juniper** Elite Partner

**Microsoft** Золотой сертифицированный партнер

**Oracle** Platinum Partner

**Polycom** Золотой партнер

**SAP** Gold Partner

**Symantec** Золотой партнер

**VMWare** Premier Partner