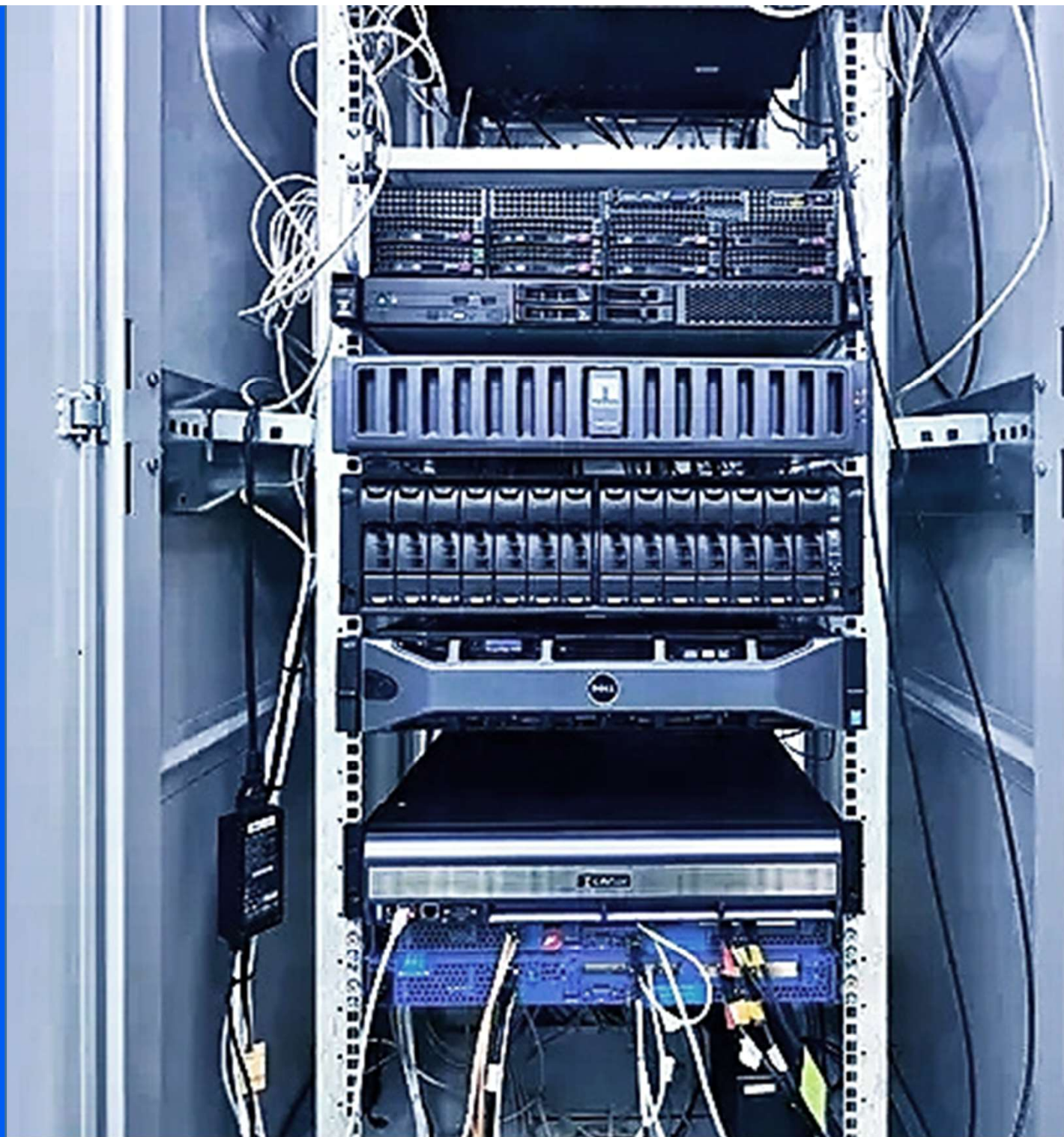


ОЧИП.РУ

НАДЁЖНЫЕ ЦИФРОВЫЕ
РЕШЕНИЯ

Мы строим сети, которым доверяют



О компании

Очип.ру — поставщик и интегратор ИТ-инфраструктуры для бизнеса.

Специализируется на проектировании, поставке и поддержке надёжных сетевых решений.

В портфеле: сетевое оборудование, серверы, СХД, ПО, системы безопасности и видеонаблюдения от 50+ производителей, включая российские решения из реестра.

Услуги: лизинг, тест-драйв оборудования, техподдержку 24/7 по SLA и сопровождение закупок по 44-ФЗ и 223-ФЗ.

120+

Выполненных
проектов

10+

Лет опыта

2+

Года
гарантии



Проблемы и их решения в IT-оснащении

Ядро сети

Простои,
отсутствие
резервирования

Отказоустойчивая
магистраль, динамическая
маршрутизация, QoS

Агрегация

Петли коммутации,
перегрузка каналов

Балансировка нагрузки,
защита от петель, гибкая
сегментация кампуса

Wi-Fi

«Мёртвые зоны»,
разрывы, риски
гостевого доступа

Радиообследование,
бесшовный роуминг,
корпоративная
аутентификация

Пуско-наладка

Срывы сроков,
сложности приёмки,
отсутствие актов

Комплексный ввод,
тестирование, КС-2/КС-3,
обучение персонала

Проектирование

Отсутствие
архитектуры
и ТЗ

Аудит, ТЗ, схемы, расчёт
ёмкости, документация
по ГОСТ

Проблемы и их решения в IT-оснащении

СКС и физика

Хаос, отсутствие маркировки, риски повреждений

Монтаж, сертификация, маркировка, организация кроссовых зон

Телефония и ВКС

Устаревшая аналоговая связь, нет интеграции

IP-телефония, ВКС, интеграция с CRM, запись разговоров

Мониторинг

Реактивный подход, отсутствие метрик и SLA

Предиктивный анализ, сбор логов, отчётность по SLA/SLO

Промсети и IoT

Риски для АСУ ТП, требования к детерминизму

Отказоустойчивая магистраль, динамическая маршрутизация, QoS

Корп. Мессенджеры

Нет архитектуры и ТЗ

Аудит, ТЗ, схемы, расчёт ёмкости, документация по ГОСТ

Наши решения и поставляемое оборудование



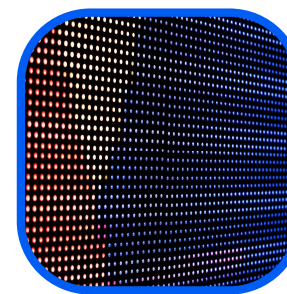
**Офисное
IT-оборудование**



**Сетевое
оборудование**



**Программное
обеспечение**



**Профессиональное
медиа оборудование**



**Системы
безопасности**

Сертифицированные инженеры и эксперты

Лабораторные исследования: тестирование оборудования на совместимость, нагрузочное тестирование, валидация конфигураций

Сертификация и комплаенс: подготовка к РОСТЕСТ, подтверждение соответствия ГОСТ, требованиям ФСТЭК и реестрам Минпромторга

**Открытый каталог оборудования
с ценами на сайте**

Наши услуги

Комплексный аудит сетевой инфраструктуры

Аудит загрузки каналов, утилизации портов коммутаторов, износа активного оборудования и схемы электропитания

Расчёт нагрузки и подбор архитектуры

Проектирование топологии L2/L3 с расчётом пропускной способности, резервированием каналов (STP/MLAG), PoE-бюджетом под нагрузку и запасом на рост компании

Проектирование детальной документации

Разработка схем, спецификаций, планов размещения, инструкций по монтажу. Фиксирует техническое решение в формате, готовом к реализации

Пилотный проект и бесплатное тестирование

Демонстрация работоспособности решения «в бою» перед масштабированием

Техническое задание (ТЗ) под ключ

Составление ТЗ для тендера, для подрядчиков, для внутреннего согласования бюджета

Организация поставки «под ключ»

Полная ответственность нашей компании за весь цикл поставки и оказания услуг по проекту «под ключ». Гарантированный результат с единой точкой ответственности и прозрачным сопровождением

Проекты соответствуют требованиям регуляторов



Закупки по 44-ФЗ/
223-ФЗ (ТОРП)



Критической
информационной
инфраструктуры (КИИ)



Соответствие 152-ФЗ о
персональных данных



Российского
происхождения продукции
из реестра МИНПРОМТОРГ



Мерам защиты
информации по приказам
ФСТЭК №77, №21, №239



Сертификация в
системе РОСТЕСТ

Импортозамещение сетевого оборудования

Что входит в консалтинг

- Аудит текущей инфраструктуры и зависимостей
- Подбор отечественных аналогов (реестр Минпромторга)
- Оценка рисков миграции и план перехода
- Тестирование совместимости в лабораторной среде
- Подготовка документации для госзакупок
- Сопровождение внедрения и обучения команды

Готовы обсудить ваш проект импортозамещения?

Зачем он Вам нужен

- Требования 44-ФЗ/223-ФЗ к российскому ПО и оборудованию
- Риски прекращения поддержки иностранного оборудования
- Необходимость соответствия ФСТЭК и КИИ
- Долгосрочная устойчивость инфраструктуры

Результат для Вас

- ✓ Дорожная карта перехода на 1-3 года
- ✓ Список совместимых российских решений
- ✓ Расчёт ТСО и экономии при миграции
- ✓ Минимизация простоев при замене оборудования

Как мы работаем



Как мы работаем

Этап 1

Первичная встреча и обсуждение задачи

Знакомство, обсуждение текущих проблем и задач проекта, бюджеты и сроки

Понимание задачи, предварительная оценка возможности реализации, договорённость о следующих шагах

Этап 2

Выездной аудит и обследование объекта

Выезд инженеров на объект, анализ инфраструктуры, интервью с ИТ-командой, фиксация «узких мест»

Отчёт о текущем состоянии, список рекомендаций, предварительные технические требования

Этап 3

Разработка технического задания и коммерческого предложения

Формализация требований бизнеса, подбор оборудования и технологий, расчёт стоимости, сроков и ресурсов

Утверждённое ТЗ, детализированное коммерческое предложение с вариантами реализации

Этап 4

Проектирование решения

Разработка логических и физических схем сети, спецификаций оборудования, документации по ГОСТ/СНиП

Полный пакет проектной документации, согласованный с заказчиком

Этап 5

Поставка оборудования и материалов

Закупка оборудования у вендоров, логистика, приёмка на складе, предпродажная подготовка

Оборудование доставлено на объект, готово к монтажу, с гарантией производителя



Как мы работаем

Этап 6

Монтажные работы

Установка стоек и шкафов, прокладка кабельных трасс, монтаж точек доступа, коммутаторов, маркировка линий

Физическая инфраструктура готова, оборудование установлено и подключено

Этап 7

Пуско-наладочные работы (ПНР)

Настройка оборудования интеграция подсистем, тестирование функционала и отказоустойчивости

Сеть полностью настроена, протестирована и готова к промышленной эксплуатации

Этап 8

Финальное тестирование и сдача работ

Приёмо-сдаточные испытания, подписание актов КС-2/КС-3, передача исполнительной документации

Официальная приёмка работ, полный пакет документов для эксплуатации и аудита

Этап 9

Обучение персонала заказчика

Тренинги для ИТ-команды клиента: эксплуатация, базовое устранение неисправностей, работа с документацией

Сотрудники заказчика готовы к самостоятельной поддержке инфраструктуры

Этап 10

Передача в промышленную эксплуатацию

Финальный запуск системы, мониторинг стабильности в первые дни работы, закрытие проектных задач

Инфраструктура передана клиенту, работает штатно, проект закрыт

Этап 11

Гарантийная и постгарантийная поддержка (опциональный)

Устранение неисправностей, консультации, обновления ПО, профилактические работы, модернизация по мере роста бизнеса

Долгосрочная стабильность инфраструктуры, плановое развитие без простоев

Кейс: Модернизация ядра

Бесшовный переход на отечественное оборудование в режиме 24/7

Оборудование



Задачи

Замена ядра сети для создания единого цифрового контура и модернизации инфраструктуры ЦОД

Вызовы

- Критичность инфраструктуры: отказ парализует e-health сервисы региона
- Смена вендора (Cisco → Qtech) в работающей сети
- Режим 24/7/365, требование нулевого простоя
- Сложная перенастройка сегментов безопасности и маршрутизации

Кейс: Техническое решение и итог проекта

Реализация

- Оборудование: Qtech QSW-7608 (замена Cisco 4506)
- Подготовка: 14 дней подбор решения и бесплатного тестирования
- Миграция: Выполнена в ночное окно (СБ-ВС), переключение 2 разнесённых ЦОД без прерывания сервисов

Результаты

- 0 минут простоя: пользователи не ощутили изменений
- +30% ёмкости ядра сети, расширены ресурсы ключевых сегментов
- Отказоустойчивость: резервирование магистралей и стабильная работа
- Масштабируемость: архитектура готова к будущему расширению

Ценность для заказчика

- Соответствие требованиям импортозамещения и регуляторов (ФСТЭК/КИИ)
- Снижение зависимости от иностранных вендоров при сохранении SLA
- Передача исполнительной документации и обучение ИТ-команды заказчика

Клиенты благодарят нас



ЭКО-ПРОНСК
Поставка
оборудования для
видеонаблюдения



**ФГУП «НПП
ГАММА»**
Поставка
ИТ-оборудования



НПО РИЗУР
Поставки
компьютерного
оборудования



**ООО ЗВК
«БЕРВЕЛ»**
Поставка
ИТ-оборудования



**АО
«Желдоравтоматизация»**
Поставка
компьютерного
оборудования

Наши партнеры и производители



Готовы обсудить ваш проект

Разберем Вашу задачу и найдём оптимальное решение для сетевой инфраструктуры

**Храпов
Владимир
Михайлович**


Менеджер
отдела продаж



+7 (926) 789-85-49
vladimir@ochip.ru

- ✓ Бесплатная первичная консультация
- ✓ Выездной аудит — по договорённости
- ✓ Коммерческое предложение в течение 3 дней

 ochip.ru

 г. Рязань, улица
Есенина 36Б

