

MEGATEC

Internet & System integration

# Комплексные IT-решения для застройщика

Разработка ит-архитектурных систем / Системная интеграция  
Проектирование  
Интернет провайдер



# На этапе стройки

Мега Тэк предлагает полный спектр услуг по созданию и внедрению инфраструктуры на стройплощадке с нуля. Мы обеспечиваем все необходимые элементы для создания безопасной и эффективной рабочей среды.

## Видеонаблюдение и СКУД

Спроектируем и внедрим системы видеонаблюдения и СКУДа. Обеспечим интеграцию систем друг с другом. Автоматизируем КПП для быстрой и бесперебойной работы.

## Электрика и освещение

Анализ требований к электроснабжению и освещенности. Периметральное освещение для покрытия всех рабочих зон. Проведем пусконаладку с учетом всех норм и правил. Монтаж электроустановок до 1кВ.

У всех специалистов минимум третья группа допуска по электробезопасности.

## Интернет и связь

Мы предлагаем различные варианты подключения к интернету, включая проводные и беспроводные. Можем предложить как временные, так и постоянные решения, в зависимости от длительности строительного проекта.

## Размещение серверов

Предлагаем услуги колокейшна на базе собственного дата-центра: 3 независимых интернет-канала, бесперебойное электропитание по схеме N+1, для надежного хранения и управления IT-оборудованием на вашем объекте. Это решение обеспечивает высокую доступность и безопасность данных, что критически важно для эффективной работы.

## Проектная документация

Разрабатываем проектную документацию для строительных и инженерных объектов. Мы создаем полный пакет документов (Проектная, рабочая и исполнительная документация)

## Обслуживание

Гарантийное и постгарантийное обслуживание инженерных систем.

Согласование изменений: Помощь в доработках и изменениях по мере необходимости.

## Современная ИТ-экосистема для вашего Жилого Комплекса

Преобразите ваш жилой комплекс с нашей ИТ-экосистемой, обеспечивая жителям комфорт и безопасность. Для бизнеса это способ привлечь клиентов и обеспечить эффективное управление, которое снижает затраты и повышает прибыль. Инвестируйте в инновации, которые значительно повысят ценность вашего комплекса и укрепят его репутацию.



Видеонаблюдение

IP домофон

СКУД

Умные счетчики

Шлагбаум



# Видеонаблюдение

## **Проектирование системы видеонаблюдения**

Разработка индивидуального решения для конкретного объекта на этапах строительства и ввода в эксплуатацию. Интеграция в существующие системы контроля доступа (СКУД), автоматизации и сигнализации. Тщательная проработка размещения оборудования для обеспечения полного покрытия территории видеонаблюдением.

## **Большой выбор оборудования**

Мы предлагаем широкий спектр оборудования, учитывая все пожелания клиентов и помогая рационально использовать бюджет. Обеспечиваем бесперебойную работу видеонаблюдения и других систем. Наша дистрибуция охватывает IT-оборудование от ведущих российских и зарубежных вендоров, что гарантирует высокое качество и надежность.

## **Монтажные работы любой сложности**

Мы выполняем монтажные работы любой сложности, включая установку камер на существующие конструкции и возведение новых. Наша команда профессионально осуществляет монтаж на высотные платформы, краны и в труднодоступные места.

## **Интеллектуальные камеры и серверы**

Камеры с встроенным ИИ предлагают широкий спектр настроек, включая системы распознавания лиц, выявление подозрительной активности и обнаружение посторонних объектов на строительной площадке. Камеры и серверы ИИ поднимут безопасность на вашем объекте на новый уровень и помогут сократить кадровые проблемы службы безопасности.

Сотрудничаем с такими вендорами

**HIKVISION** **Alhwa** **TRASSIR** **OXXONSOFT**

# СКУД и домофония

## **Проектирование и установка оборудования**

Разработка любых адаптивных решений. Апгрейд уже существующей системы СКУД. Большой выбор оборудования: считыватели, электромеханические замки, контроллеры, шлагбаумы, автоматизированное ограждение и многое другое.

## **Домофония**

Подбор системы домофонии для ЖК любого класса. Установка стоек подъездных домофонов. Подборка индивидуальных корпусов и интерфейсов.

## **Обеспечение безопасности СКУД и домофонии**

Шифрование карт для защиты от копирования. Использование карт стандарта Mifare. Помимо давно существующего на рынке Wiegand, можем установить более современный и безопасный интерфейс OSDP (Open Supervised Device Protocol) с поддержкой SCP (Secure Channel Protocol).

## **Интеграция с другими системами**

Комплекс пусконаладочных работ СКУД и домофонии. Интеграция с системами видеонаблюдения, сигнализации и умного дома. (doma.ai, "Умное ЖКХ"). Мониторинг корректной работы систем друг с другом.

## **Использование современных технологий идентификации**

Помимо традиционного набора оборудования, можем установить биометрическую систему распознавания лица и отпечатка пальца, также технологию BLE (Bluetooth Low Energy) идентификации со смартфона (режим «свободные руки» — до 10 м).

## **Менеджмент пропусков**

Настройки прав доступа для различных групп (жители, персонал, гости) создание и управления временными пропусками.

Сотрудничаем с такими вендорами

**PERCo**

| SIGUR |

basIP

CAME

Nice

# Электрика и КИП

## Электрические сети

- Разработка проектной документации электроснабжения
- Прокладка кабельных линий, установка электрооборудования
- Монтаж систем заземления и молниезащиты
- Комплекс пусконаладочных работ и тестирование электрической сети

## Щитовая сборка

- Проектирование и согласование схем электроснабжения
- Подбор высококачественного модульного оборудования
- Сборка электрощитов в собственном производственном цеху
- Установка щитов, подключение кабельных линий
- Тестирование систем защиты и автоматики
- Гарантийное и постгарантийное обслуживание

## Гарантированное питание

- Профессиональный аудит вашей системы электроснабжения
- Подбор и установка мощных ИБП (источников бесперебойного питания)
- Монтаж дизель-генераторных установок для автономного питания
- Интеграция систем бесперебойного питания в ИТ-инфраструктуру
- Регулярное техническое обслуживание
- Организация систем мониторинга гарантированного питания

## Автоматизация

- Интеллектуальная система управления освещением
- Автоматизация климатических систем (отопление, вентиляция, кондиционирование)
- Диспетчеризация инженерного оборудования и охранно-пожарных систем
- Интеграция с мобильными устройствами и голосовыми ассистентами

Сотрудничаем с такими вендорами



# Интернет

Обеспечим стабильный интернет SLA на этапе строительства и на этапе сдачи для бесперебойной работы оборудования.

- скорость реакции - постоянный мониторинг состояния сети связи позволяет устранить возможные неполадки еще до того, как это станет негативно сказываться на вашей работе;
- отсутствие бюрократических прослоек и проволочек - у вас будет контакт вашего персонального менеджера, готового решить любой возникающий вопрос;
- надежность - наша сеть связи выстроена для обслуживания корпоративных абонентов с соответствующим резервированием критически важной инфраструктуры, потому что качество услуг гарантировано 99,4% времени.

# Пожарная и охранная сигнализация

Проектируем и устанавливаем любые виды охранных и пожарных систем с учетом особенностей вашего ЖК.

Мы являемся лицензированной компанией в области пожарной безопасности и строго соблюдаем нормативы и законодательство. Интегрируем сигнализацию в системы: СКУД, видеонаблюдения. Обеспечиваем мониторинг работы системы и своевременное устранение неполадок.

Сотрудничаем с такими вендорами

**BOLD**



# Почему стоит выбрать нас?

## **Полный контроль**

Наши ИТ-решения охватывают все, от систем безопасности до умного дома, обеспечивая интеграцию и максимальную эффективность.

## **Минимизация рисков**

Современные системы мониторинга и управления ресурсами помогут вам сократить затраты и обеспечить безопасность на всех этапах.

## **Отзывчивая поддержка**

Наша команда экспертов всегда готова помочь, обеспечивая бесперебойную работу всех систем.

## **Забота о своих клиентах**

Мы создаем удобные клиентские системы для жильцов, где они могут управлять услугами, получать уведомления и оставлять заявки — все в одном месте!

Доверьте нам заботу о вашей ИТ-инфраструктуре и сосредоточьтесь на развитии вашего бизнеса. Мы предлагаем комплексные решения, которые обеспечат безопасность, надежность и эффективность всех ваших систем. Возьмем на себя все технические аспекты, чтобы вы могли сконцентрироваться на том, что действительно имеет значение: улучшении качества жизни ваших жильцов и прибыльности вашего проекта.



# MEGATEC

Internet & System integration

## Контакты

тел. отдела продаж: **+7(423)2308888**

адрес офиса: г. Владивосток ул. Посадская 20

эл. почта: [info@megatec.su](mailto:info@megatec.su)

[megatec.su](http://megatec.su)



MEGATEC

Internet & System integration