

IT инфраструктура:

- Серверы, рабочие станции
- Сетевое оборудование
- Кабельные системы
- Видеоконференцсвязь
- АТС, Системы связи
- VPN, Firewall, Proхy, WAN
- Системы хранения данных

Электропитание:

- ИБП (источники питания)
- ДГУ (генераторы)
- Стабилизаторы
- Щиты автоматики
- Приборы учета, контроля

Промавтоматизация:

- АСУ ТП
- Системы единого времени
- Управление освещением
- Системы «Умный дом»

Системы безопасности:

- Видеонаблюдение
- Контроль доступа
- ОПС, Оповещение

Защита информации:

- Персональные данные
- Системы АСУ ТП, SCADA

Кондиционирование:

- Прецезионное
- Офисное (VRV)

(863) 267-66-77, 267-44-88

(863) 267-80-80, 267-00-77

www.micom.net.ru

344082, ул. Пушкинская 44, В
Ростов-на-Дону



Российская **Компания «Инженерный центр «МИКОМ»**, является одним из ведущих системных интеграторов Южного Федерального Округа (ЮФО). Основанная в 1998 году, в разгар крупнейшего экономического кризиса в России, компания успешно пережила его, как и все прочие экономические потрясения.

«Инженерный центр «МИКОМ» обладает значительным опытом и предоставляет своим заказчикам услуги системной интеграции в построении IT-инфраструктуры предприятий и технологически необходимых инженерных систем:

1. Построение IT инфраструктуры предприятия

- организация рабочих мест, построение кабельных систем, сетевой инфраструктуры на
- построение полного комплекса центров обработки данных, серверных комнат
- организация распределенных систем передачи данных
- организация систем резервного копирования и хранения данных
- системы аудио- видео- конференцсвязи



2. Построение систем гарантированного электропитания

- Построение комплексных систем электроснабжения, электроосвещения
- Проектирование, монтаж, пуско-наладка ИБП, ДГУ, ВРУ, АВР, разделительных трансформаторов, стабилизаторов
- Внедрение систем постоянного тока на узлах связи



3. Построение систем промышленной автоматизации

- Построение систем АСУ ТП и диспетчеризации технологических параметров объектов на базе оборудования: **ДЭП (Москва), ТЕКОН (Москва), TREI (Пенза), RealLab (Таганрог), ОВЕН, WirenBoard, Siemens, Schnider**
- Разработка систем визуализации в среде SCADA систем и разработка заказного технологического ПО по ТЗ Заказчика



4. Построение систем безопасности

- Построение комплексных систем безопасности предприятия на базе оборудования: **DSSL (Trassir) (Россия), ISS (Россия), LTV (Россия), HikVision, ЗАО НВП "Болид" (Россия), "Бастуон" (Россия), "Фортеза" (Россия)**
- Системы контроля доступа на базе оборудования: **ЗАО НВП "Болид" (Россия), "Бастуон" (Россия), "Фортеза" (Россия)**
- Системы видеонаблюдения на базе оборудования: **DSSL (Trassir) (Россия), ISS (Россия), LTV (Россия), HikVision**
- Системы оповещения и охранно - пожарные системы на базе оборудования: **ЗАО НВП "Болид" (Россия), "Бастуон" (Россия), "Фортеза" (Россия).**

5. Построение систем кондиционирования технологических и офисных помещений

- Построение систем прецизионного кондиционирования технологических, серверных, аккумуляторных помещений



6. Системы пожаротушения и сигнализации



Услуги компании

- **Проектирование** (с прохождением госглавэкспертизы, регистрацией в Ростехнадзоре, Допуск СРО на особо-опасные объекты)
- **Строительно-монтажные работы** (Допуски СРО на особо-опасные объекты, сотрудники прошли обучение)
- **Поставки оборудования** (официально по договорам от российских производителей, по параллельному импорту)
- **Пусконаладочные работы** (собственный штат инженеров, привлечение инженеров компаний холдинга по всей территории РФ)

Организационное построение

Компания **«Инженерный центр «МИКОМ»** - это группа компаний, имеющая в своем распоряжении различные человеческие ресурсы и лицензии, оптимизированная по видам деятельности. Структура группы компаний включает в себя:

- **ООО «Интегратор»** - компания-дистрибутор оборудования
- **ООО «Миком-Сервис»** - инженерно-техническая, монтажная и проектная компания
- **ООО «Артемиды»** - инженерно-техническая компания разработчик и поставщик ПО и технологических решений для бюджетных организаций

Созданная нами структура компании обеспечивает стабильное положение на рынке, оптимизацию всех затрат и возможность предоставлять гарантированно качественный результат для заказчиков, обеспечивая удобство их работы.

Среднее увеличение оборотов компании составляет 15% в год. За последние два года преобладающими стали решения в области построения систем безопасности гипермаркетов, контуров безопасности и центров мониторинга промышленных предприятий, проектирование и построение инфраструктуры ЦОД, создание конференц-залов.

В качестве ближайших перспективных проектов рассматриваются построение систем «Безопасный город», автоматизация мониторинга состояния оборудования систем ЖКХ.

Наша задача внедрять системы автоматизации не ради процесса, а для повышения эффективности технологических процессов наших заказчиков.

Компания **«Инженерный центр «МИКОМ»** имеет многолетний опыт применения высокотехнологичного оборудования в проектах различного уровня сложности от небольшого офиса банка, до построения комплекса слаботочных систем для хранилища денег центрального банка, от обеспечения работы бутика в торговом центре до построения инженерных систем гипермаркета «МАГНИТ».

Отличительными чертами стиля работы, выработанного за годы существования **«Инженерный центр «МИКОМ»**, являются профессиональный подход к делу и ответственность за конечный результат.

Компания была создана в 1998 году в Ростове-на-Дону. Все это время компания

динамично развивалась и к настоящему моменту занимает устойчивые позиции на отечественном рынке системной интеграции.

В этом году ГК «Инженерный центр «МИКОМ» отметила свое 25 летие. Компания обладает штатом инженеров, руководителей проектов, проектировщиков которые составляют интеллектуальную основу компании.

В начале 2024 года завершился процесс слияния коллективов таких крупных компаний ЮФО, как ЗАО «БИС», ООО «Компания «ТРИТАРТ», ООО «Миком-Сервис» и ООО «Электроком».

В результате под эгидой группы компаний «Инженерный центр МИКОМ» сформировался коллектив опытных специалистов в области построения **систем диспетчеризации инженерного оборудования, АСУ ТП, комплексных систем безопасности, инженерной и IT инфраструктуры ЦОД, офисных и промышленных зданий, систем бесперебойного электроснабжения**, обладающих огромным опытом и ценными наработками.

Наличие необходимого уровня компетенции и интеграция с IT и инженерными компаниями холдинга позволило **«Инженерному центру «МИКОМ»** получить высокие уровни авторизации у ведущих мировых производителей.

Компания разрабатывает решения от постановки задачи, проектирования до полного монтажа и запуска систем в эксплуатацию на основе широкого спектра продуктов: сетевого и каналобразующего оборудования, средств телефонии и видеоконференцсвязи, Call-центров и IP-телефонии, компьютерного и серверного оборудования, систем контроля доступа, видеонаблюдения, оборудования электроавтоматики и систем диспетчеризации, а также программных комплексов для различных сфер применения.

«Инженерный центр МИКОМ», уделяет много внимания построению эффективных бизнес процессов, основная цель которых – предоставление качественных услуг.

Отличительной чертой реализуемых проектов является широкий спектр услуг, предоставляемых компанией, что позволило успешно реализовать ряд крупных проектов «под ключ» для предприятий различных отраслей.

В их числе:

Телекоммуникационные компании:

«Вымпелком» – реализован полный комплекс работ от проектирования до монтажа слаботочных систем и систем электроснабжения офисных и технологических помещений.

«Ростелеком» – разработаны проектная документация, систем электроснабжения и слаботочных информационных систем и систем безопасности. Проект полностью

реализован для помещений основного офиса (Ростов-на-Дону) и ряда региональных отделений.

“Спарк” (Электроком), “Кавказтранстелеком” – разработаны проектная документация системы передачи данных (ШПД) для обслуживания районов городов.

“Tele2” – проектирование систем резервного питания.

Предприятия оборонного комплекса и правоохранительных структур:

“НКБВС” - Разработаны проектная документация, систем электроснабжения и слаботочных систем. Проект полностью реализован для вновь построенного здания офисного и технического подразделения (600 рабочих мест)

Прокуратура РО - Проводится плановое оснащение прокуратур РО компьютерными сетями с разработкой проектной документации, монтажом и сдачей «под ключ»

Майнская Гидроэлектростанция - Реализация проекта технологического управления компрессорными установками в машинном зале

Каскад ГЭС Северного Кавказа, Цимлянская ГЭС

Банки:

“ЦБ РФ” – реализация проектов автоматики и систем кондиционирования серверных помещений, монтаж инженерных систем центрального хранилища денег Краснодарского края.

“Юго-Западный сбербанк” – реализация системы резервного энергоснабжения ЦОД, проектирование и реализация проектов СКС и электроснабжения отделений.

“Промсвязьбанк” – системы видеонаблюдения и пожароохранные сигнализации, СКС, электрика сеть филиалов.

“Ростсельмашбанк” – системы видеонаблюдения и пожароохранные сигнализации, СКС, электрика, настройка оборудования удаленного доступа сеть филиалов.

“Альфа-Банк” – построение СКС, поставка и пусконаладка телекоммуникационного оборудования



“Россельхозбанк”-разработка проекта СПД областной сети филиалов. Поставка оборудования и пуско-наладка системы СПД. Проектирование и монтаж СКС центрального офиса и более 40 районных дополнительных офисов.

Райффайзен-банк -разработка проекта, монтаж СКС, электроснабжения центральном офисе.

Промышленные предприятия:

“Перевозский элеватор” (Нижегородская область) - проектирование электрооборудования, электроосвещения, внутриплощадочные сети, системы связи.

“Роствертол” - проектирование ЛВС нового административного корпуса на 800 рабочих мест. Проектирование, поставка и монтаж оборудования для создания системы передачи данных на базе ВОЛС и xDSL.

Афипский, Новошахтинский нефтеперерабатывающие заводы - проектирование и монтаж контура систем безопасности и видеонаблюдения, АСУ ТП подачи топлива из резервуаров в системы налива нефтепродуктов, управление стендерами, мониторинг протечек, обогрев трубопроводов и емкостей.



Агросоюз “Юг-Руси” - поставка дизель-генераторных установок, проектирование, поставка оборудования и монтаж СКС в гостиничном комплексе. Комплексная поставка сетевого оборудования и материалов.

Проектирование, монтаж, программирование и ПНР системы управления МЭЗ-3000. Переход с оборудования Siemens на оборудование TREI (в рамках импортозамещения)

АСТОН – Миллеровский элеватор – проектирование модернизации системы электроснабжения элеватора и АСУТП.

АХК СТЕПЬ – Азовский элеватор – проектирование системы управления шиберными задвижками силосов

Государственные предприятия и управления:

Ростовское ПО “Водоканал” - проектирование и построение системы диспетчеризации производственных процессов, проектирование и монтаж системы передачи данных по территории предприятия на базе ВОЛС.



Проектирование и внедрение

Южный Научный Центр Российской Академии Наук - проектирование, монтаж охранно-пожарной сигнализации, внешнего освещения территории.

Тверской Водоканал - проектирование структурированной кабельной системы комплекса зданий.

Управление Федеральной миграционной службы по РО - Проектирование, поставка и пуско-наладка системы бесперебойного питания на базе ИБА мощностью 30кВА и ДГУ мощностью 45кВА.

Инспекция труда Ростовской области – реализация проекта защиты передачи данных и модернизация внутренней IT инфраструктуры.

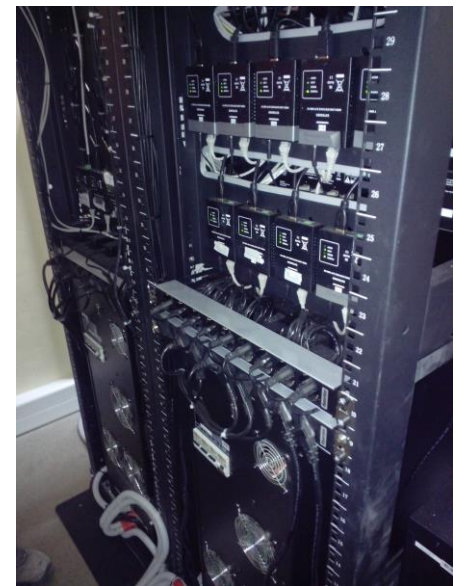


Крупные торговые центры:

Сеть гипермаркетов «МАГНИТ» (ЗАО «ТАНДЕР») - Монтаж слаботочных кабельных систем СКС, коммуникационного и кабеленесущего оборудования, интегрированной системы безопасности (видео, СКУД, охрана периметра).

Гипермаркеты «О'Кей»- Проектирование, монтаж слаботочных кабельных систем СКС, коммуникационного и кабеленесущего оборудования.

ООО «Мегамаркет»(Торговый дом «Поиск»), **офисное здание класса В+и система складских помещений 32000 кв. м** - Реализован комплексный проект инженерных и IT систем:



- монтаж и поставка СКУД, ОПС крупного складского комплекса,
- поставка и настройка УПАТС AVAYA,
- поставка и настройка коммуникационного и маршрутизирующего оборудования Cisco,
- построение кабельной системы передачи данных на базе оптоволокна,
- организация системы гарантированного питания коммуникационного узла.



Развлекательный центр «Вавилония» - проектирование, поставка оборудования и монтаж системы озвучивания комплекса (16 зон), телефонной сети, сети передачи данных.

Образовательные учреждения:

Донская государственная публичная библиотека – реализация ЦОД библиотеки, включая: вычислительную систему, резервное электроснабжение, система поддержания климата, кабельные системы.

Южный Федеральный Университет– создание конференц-залов и системы телемоста.

Донской Государственный Технический Университет – реализация проектов IT инфраструктуры.

Ростовская Государственная Экономическая Академия – построение IT инфраструктуры, организация интерактивных классов, видеостен, системы видеонаблюдения.



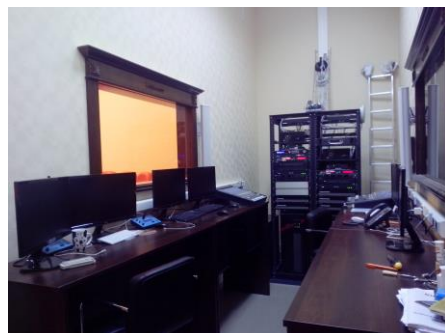
Транспортная инфраструктура:

Российские железные дороги – монтаж инженерных систем вокзалов Адлер, Красная Поляна, узловых станций СКЖД.

Аэропорт города Ростова-на-Дону – монтаж системы интеллектуального видеоконтроля взлетной полосы.



Аэропорт Анапа, Аэропорт Геленджик, Аэропорт Южный (Таганрог) - комплексные проекты систем безопасности, диспетчеризации инженерных систем, организация серверных



«Инженерный центр «МИКОМ», обладает необходимыми лицензиями для внедрения и реализации проектов разного профиля:

- лицензия МЧС на проектирование и монтаж ОПС
- допуск СРО проектирование, включая особо опасные объекты
- допуск СРО монтажно-строительные работы, включая особо опасные объекты

Системная интеграция является для **«Инженерного центра «МИКОМ»**, основным направлением деятельности. Компания развивает сферу своих компетенций, что обеспечивает ей возможность предоставления услуг в высокотехнологичных сферах деятельности. При этом **«Инженерный центр «МИКОМ»**, осуществляет свою деятельность на основании комплексного подхода, что выгодно отличает услуги компании от компаний, работающих в узконаправленном секторе инженерных или IT систем. Компания способна усовершенствовать не только аппаратно-программные подсистемы предприятия, но и весь комплекс его инженерной инфраструктуры и систем безопасности.

Компания на сегодняшний день ведет проекты от г. Владивосток – гостиничные комплексы компании Русал до Санкт Петербурга – электропитание ЦОД МТС , от Тайшетской алюминиевой фабрики до Архангельска – модернизация систем пожаротушения ЦБ и по всему ЮФО.

Адреса компаний:

ГК «Инженерный центр «МИКОМ»»

344082, г. Ростов-на-Дону

г. Владивосток

г. Белгород

ул. Пушкинская 44 “В”

Телефон: +7-(863)- 267-0077

+7 991 085-55-40

+7 903 401-33-35

Факс: +7-(863)-267-4488

E-Mail: micom@micom.net.ru

WEB: micom.net.ru – портал группы компаний

mic-s.ru – Миком-Сервис, системная интеграция

micompro.ru – Проектное бюро МИКОМ

agritor.ru – Производство шкафов электрораспределения, АСУ ТП