

**ИНЖЕНЕРНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА  
ИТ- ИНФРАСТРУКТУРА  
ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ  
УСЛУГИ ПО СОЗДАНИЮ И  
МОДЕРНИЗАЦИИ ЦОД**

**4 АПРЕЛЯ 2013 ПЕРМЬ**

### RADIUSGROUP – это

- 15 лет опыта работы на рынке
- 300+ квалифицированных сотрудников
- 1000+ клиентов в разных отраслях

### КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД

- Полный комплекс услуг в области инженерного и информационного обеспечения бизнеса от консультации специалистов, подбора оборудования и проекта до поставок оборудования в любой регион России, монтажа и сервисного обслуживания
- Опыт выполнения функция генподрядчика на крупных объектах

### ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО УСЛУГ

- Сертификация бизнес-процессов по ISO 9001-2000
- Наличие необходимых лицензий на производство работ и сертификатов на применяемые материалы и оборудование

### СНИЖЕНИЕ СРОКОВ И СТОИМОСТИ ВНЕДРЕНИЯ

- Возможность гибкого выбора решений в любом ценовом диапазоне благодаря партнерским отношениям с компаниями – ведущими мировыми производителями оборудования/
- Наличие собственной производственно-складской базы
- Оптимизация решений благодаря высокой квалификации инженеров, проектировщиков и ИТ-специалистов.







РУССКИЙ  
СТАНДАРТ  
БАНК



MEGAFON  
*Procter & Gamble*



Raiffeisen  
BANK



ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ТЕЛЕГРАФ  
ОСНОВАН В 1852 ГОДУ



ГАЗПРОМБАНК



НОРИЛЬСКИЙ НИКЕЛЬ



КОММЕРЧЕСКИЙ БАНК  
СОЮЗНЫЙ



РОСТЕЛЕКОМ



СВЯЗЬ ИНВЕСТ

ИНМАРТ®



ЛУКОЙЛ  
НЕФТЯНАЯ КОМПАНИЯ



CITI  
международный  
деловой  
центр



МДМ Банк



уралсвязьинформ



МОСФИЛЬМ



PHILIP MORRIS INTERNATIONAL



Открытие  
банк



ОРДИНА БАНК  
им. М. В. КЕЛДЫША  
РАН



KLÜBER  
LUBRICATION



МОСМАРТ  
ГИПЕРМАРКЕТ



VOLVO



СОДЕЙСТВИЕ  
НЕКОММЕРЧЕСКОЕ ПАРТНЕРСТВО



ferplast

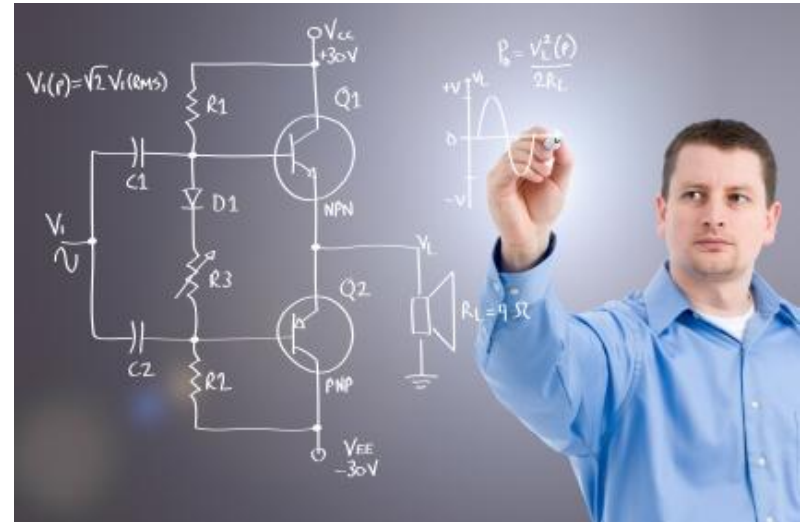


РОСХО  
российское страховое парадное общество



СБЕРБАНК  
Всегда рядом  
СРЕДНЕРУССКИЙ БАНК

- Системы бесперебойного энергоснабжения
- Системы прецизионного кондиционирования и вентиляции
- Дизель-генераторные установки
- Системы постоянного тока
- Аккумуляторы
- Интеллектуальное здание
- Сервисный центр



Наши инженерные системы обеспечат стабильную работу Ваших технологических систем

Наш сервисный центр выполнит все необходимое обслуживание инженерной инфраструктуры

- ИТ-оборудование
- Системы хранения и обработки данных
- Виртуализация вычислительных ресурсов
- Структурированные кабельные системы
- Локальные вычислительные сети
- Беспроводные решения
- ИТ-аутсорсинг



Мы обеспечим Ваш офис всем необходимым оборудованием и выполним полный комплекс работ по проектированию и монтажу офисных сетей и систем телефонии, в том числе офисных АТС



- Аудит, консалтинг
- Внедрение СТО БР ИИБС, создание СЗПДн
- Сертификация по PCI DSS
- Подготовка к сертификации по ISO 27001
- Проектирование, внедрение и сопровождение системы защиты информации
- Внедрение системы обеспечения непрерывности критичных ИТ-сервисов



Мы поможем Вам в выполнении требований законодательства и регуляторов в части информационной безопасности

Мы повысим операционную эффективность ИБ и стабильность Вашего бизнеса, внедрив систему управления (менеджмента) информационной безопасностью и систему защиты информации

- Экспертиза и планирование ЦОД
- Проектирование ЦОД
- Строительство ЦОД
- Инженерное обеспечение ЦОД
- Мониторинг сети и оборудования ЦОД
- Эксплуатация и обслуживание ЦОД



Мы контролируем издержки и готовы к нестандартным решениям. RadiusGroup имеет опыт построения ЦОД в сложных условиях. Наши решения оптимальны и надежны

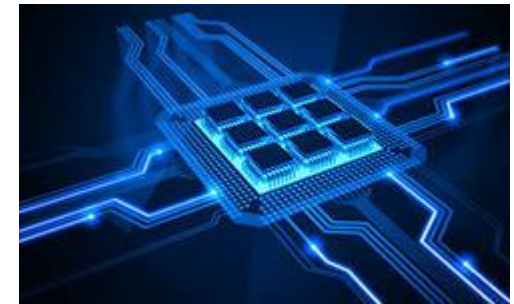


Проектирование и строительство ЦОД в соответствии с мировыми стандартами качества.

- площадь 100 кв.м

-36 телекоммуникационных стоек

Выполнен полный цикл работ по обследованию, анализу, проектированию и реализации проекта создания ЦОД, опираясь на собственную ресурсную базу. Инженерами «RadiusGroup» было предложено и реализовано решение, которое позволило оптимизировать использование пространства и энергоресурсов за счет использования новейшего оборудования, эффективных систем электропитания и кондиционирования.



ООО «Дата-центр» г.Химки (Коммерческий ЦОД)

Полный комплекс работ : подбор помещения,  
проектирование , оборудование помещения,  
испытания систем жизнеобеспечения ЦОД.

Проект был выполнен за шесть месяцев.

ЦОД рассчитан на 60 технологических шкафов,  
мощность потребления каждого шкафа 6 кВт.

Площадь ЦОДа – более 200 кв м.

Построенный ЦОД соответствует уровню  
надежности Tier II.



Выполнен комплекс организационно-технических мероприятий по строительству аппаратной платформы для формирования пакетов программ мобильного телевидения. В рамках проекта представлена экспертиза, проектирование, поставка и установка всех систем ЦОД (60 кв м, 18 стоек), выполнен архитектурный проект и работы по строительной подготовке помещения, а также работы по созданию системы бесперебойного электропитания и системы прецизионного кондиционирования.



DATAPLANET — это расположенный в Зеленограде создаваемый с нуля коммерческий ЦОД, созданный с учетом требований стандарта TIA-942.

Специалисты ООО «Радиус-ВИП» реализовали проект по монтажным и пусконаладочным работам оборудования бесперебойного гарантированного электропитания и прецизионного кондиционирования, а также монтажу питающей электросети в машинном зале датацентра компании DATAPLANET. Выделенная электрическая мощность составляет 300КВт.



Объекты обследования:

- Условия и параметры окружающей среды ЦОД
- Внешние инженерные сети
- Потенциал и нагрузка на инженерные системы ЦОД
- Распределение кондиционированного воздуха и эффективность системы вентиляции и кондиционирования
- Состояние аппаратных средств электропитания и кондиционирования
- Соответствие помещения ЦОД основным стандартам



Распространенные ошибки:

- Изначально неверная концепция построения
- Ошибки проектирования
- Ошибки реализации проекта
- Износ оборудования
- Неправильная настройка
- Ошибки службы эксплуатации





---

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

---

