

**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.



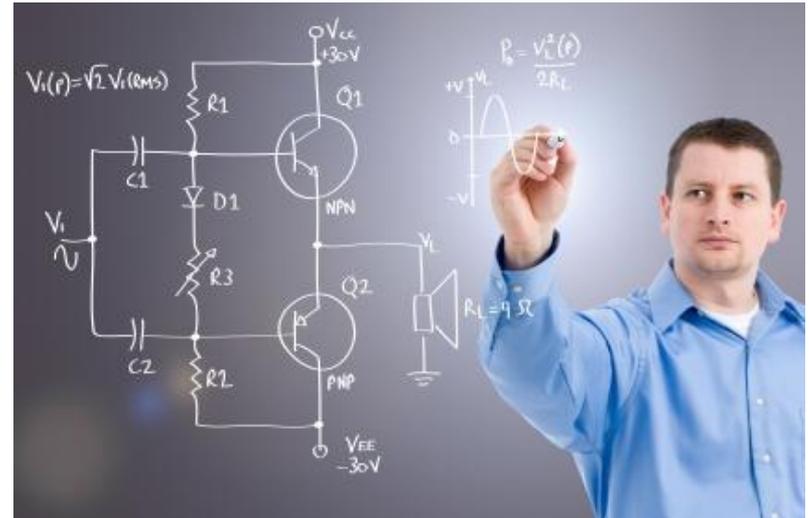




НОРИЛЬСКИЙ НИКЕЛЬ



- 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



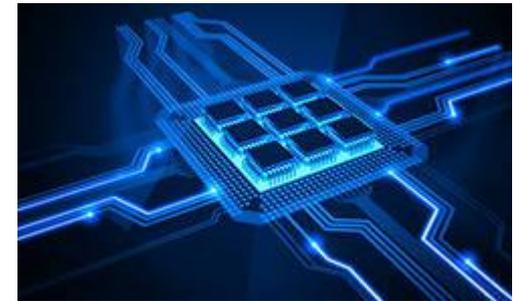
Мы контролируем издержки и готовы к нестандартным решениям. RadiusGroup имеет опыт построения ЦОД в сложных условиях. Наши решения оптимальны и надежны

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

