

Центры обработки данных

Проектирование. Строительство.

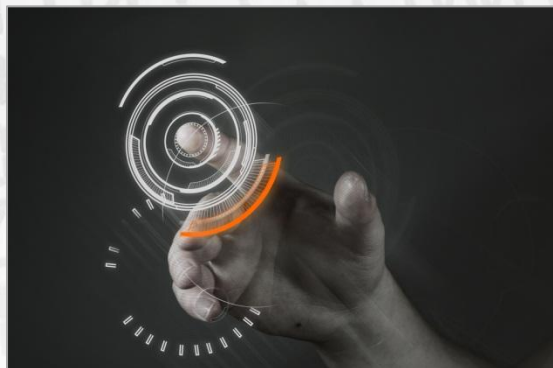
Сервисное обслуживание.

Основные сведения о компании «ЭСКО-ЦЕНТР»

Год основания	<ul style="list-style-type: none">▪ 1998
Статус	<ul style="list-style-type: none">▪ Крупная инжиниринговая и энергоконсалтинговая компания. Входит в пятерку ведущих энергосервисных компаний Украины. Реализовала более 100 крупных проектов по всей территории страны.
Партнеры	<ul style="list-style-type: none">▪ Компания сотрудничает с 20 мировыми производителями оборудования. В их число входят: Gira, Emerson, Legrand, ABB, Siemens, APC, Pelco, Aereco и Roberts Gordon.
Коллектив	<ul style="list-style-type: none">▪ Более 80 высококвалифицированных сотрудников из числа инженеров, технических специалистов и менеджеров.

Услуги компании «ЭСКО-ЦЕНТР»

ЦОД. Серверные. Телекоммуникационные объекты.



Компания «ЭСКО-ЦЕНТР» предлагает комплекс услуг в сфере построения и обслуживания ЦОД. Мы внедряем прогрессивные технологические решения и оборудование ведущих мировых производителей, проектируя и создавая надежные и экономически эффективные системы для клиентов. Все проекты реализуются на основе решений «под ключ».

Центры обработки данных

Сферы внедрения



- Энергетика
- Промышленность



- Банки
- Финансовые учреждения
- Государственный аппарат



- Транспорт



- Операторы сотовой связи
- Телекоммуникации



- Авиация



- IT-компании

Центры обработки данных

Ведущие проекты компании «ЭСКО-ЦЕНТР»



- Компания выступила генпроектировщиком и генподрядчиком ЦОД для центрального офиса АО «Укрэксимбанк».

Центры обработки данных

Преимущества



Что вы получаете?

- Собственные высокопроизводительные вычислительные ресурсы
- Хранение и анализ большого количества информации
- Высокая скорость передачи информации и вычислительных процессов
- Обеспечение безопасности IT-систем
- Отказоустойчивость и обеспечение бесперебойной работы

Центры обработки данных

Виды ЦОД

Мобильный модульный ЦОД



Смонтированный в мобильном модуле комплекс информационной, телекоммуникационной и обеспечивающей инфраструктуры. ЦОД выполнены в виде специализированных контейнеров, что обеспечивает удобство транспортировки, а также быстрое развертывание модулей в рабочее положение. Важным преимуществом модулей – контейнеров является функция сохранности оборудования независимо от условий окружающей среды.

Стационарный ЦОД



Специализированное помещение для надежного размещения серверного и коммуникационного оборудования. Комплекс ориентирован на решение бизнес-задач. Консолидация вычислительных ресурсов и средств хранения данных в ЦОД позволяет сократить совокупную стоимость владения IT-инфраструктурой за счет возможности эффективного использования технических средств.

Центры обработки данных

Решения для предприятий в труднодоступных районах



Для промышленных комплексов и предприятий в сфере газовой, нефтяной и горнодобывающей промышленности предлагаются для использования мобильные модульные ЦОД. Данные решения оптимальны для размещения в труднодоступных районах и отдаленных от населенных пунктов местах (карьеры, шахты, удаленные рабочие площадки и т.д.). Мобильные ЦОД обеспечат непрерывное автоматическое управление процессом в сложных природных и климатических условиях.

Центры обработки данных

Преимущества мобильных модульных ЦОД



- Готовый к эксплуатации ЦОД «под ключ»
- Высокая надежность и устойчивость к внешним воздействиям
- Мобильность и гибкость благодаря немедленной готовности ЦОД к работе
- Масштабируемость за счет интеграции дополнительных контейнерных модулей
- Легкая транспортировка железнодорожным, автомобильным, морским и воздушным транспортом
- Минимальные требования к пространству

Центры обработки данных

Услуги в сфере создания ЦОД:

- 1 Консалтинг
- 2 Экспертиза
- 3 Проектирование
- 4 Строительство ЦОД
- 5 Экранирование
- 6 Сервисное и техническое обслуживание

Центры обработки данных

Этапы работ по проектированию и строительству ЦОД:

- Разработка концепции проекта
- Обследование и экспертиза объекта для определения характера и масштаба необходимых работ
- Анализ имеющихся у заказчика площадок для развертывания ЦОД с учетом плана местности
- Исследование инфраструктуры сетей передачи данных и ближайших источников энергоснабжения
- Разработка комплексных организационно-технических решений
- Разработка технического задания и расчет бюджета
- Проектирование помещений и инженерных систем здания ЦОД
- Составление смет построения и проектировки комплекса
- Подбор и поставка оборудования для ЦОД, отвечающего требованиям заказчика
- Создание интегрированной системы безопасности
- Согласование в госструктурах всей необходимой документации по проекту ЦОД
- Монтаж и настройка оборудования ЦОД, пусконаладочные работы
- Сопровождение и сервисное обслуживание объекта

Центры обработки данных

Проектная документация включает разделы:

- Планирование строительства ЦОД
- Планирование пространства и расположения
- Проектирование сетей
- Кабельные системы
- Автозалы
- Защита от несанкционированного доступа
- Автоматизация
- Вентиляция
- Системы охлаждения
- Пожарная безопасность
- Резервное питание

Центры обработки данных

Оборудование



Компания «ЭСКО-ЦЕНТР» сотрудничает с ведущими производителями оборудования для строительства и оснащения ЦОД. В их число входят такие компании, как Emerson, Schneider Electric, ABB, IBM, Cisco, HP, APC, Wilson и многие другие.

Центры обработки данных

Поставляемое оборудование:

- Кабельные коммуникации, коммутационное оборудование
- Системы телекоммуникационных шкафов и размещение оборудования (серверы, электронное сетевое и передающее оборудование, системы хранения данных)
- Климатические системы (отопление, вентиляция и кондиционирование)
- Системы пожарной защиты, пожаротушения
- Системы энергоснабжения (основное и резервное питание)
- Мониторинг и управление подсистемами комплекса, системы безопасности

Компания «ЭСКО-ЦЕНТР» открыта для сотрудничества

Контактная информация:



: 01032, Украина, г. Киев, ул. Жилианская 146, оф. 101



: + 38 (044) 597-10-96, + 38 (044) 597-10-55, +38 (044) 206-09-05



: esco@esco.net.ua



: www.esco-center.com.ua

Сертификаты, лицензии и реквизиты предприятия «ЭСКО-ЦЕНТР» приведены на сайте компании.



У вас есть вопросы?

Обращайтесь и наши специалисты
предоставят компетентную
консультацию.