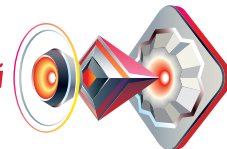


# Дополнительные услуги



дата-центр **Оверсан** • Меркурий



# Дополнительные услуги

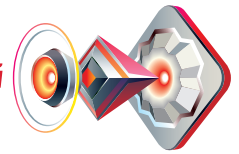
## Хранение и резервное копирование данных.

**Услуга удаленного хранения и резервного копирования клиентских данных с целью решения задач размещения больших объемов информации и минимизации риска потери в случае аппаратных, программных и иных сбоев.**

Удаленное хранение данных (также используется термин «электронная архивация») обычно используется в компаниях, постоянно генерирующих большой поток данных, предназначенных для хранения в неизменном виде. Это могут быть пользовательские файлы, масштабная финансовая и техническая документация, профессиональный видео- и аудио-контент – жесткая привязка к тому или иному типу данных отсутствует. Хранение данных большого объема требует серьезных аппаратных мощностей, и, более того, специального помещения для обеспечения оптимального режима работы оборудования. Даже если подобные мощности имеются в распоряжении компании, в большинстве случаев требуется их планомерное расширение по мере роста объемов хранимых данных. Это не всегда возможно. Соответственно, наилучшим вариантом решения проблемы хранения является перенос задач по хранению данных в коммерческий дата-центр высокого класса, обладающий всей необходимой инфраструктурой.

Резервное копирование данных применяется для устранения риска потери ценной информации при отказе оборудования, техногенных катастрофах и в результате форс-мажорных обстоятельств. Может обеспечиваться как средствами одного дата-центра с помощью распределенной или дублированной системы хранения данных, так и с помощью дублирования данных на мощностях владельца и в дата-центре. Как правило, резервное копирование используется в компаниях, придающих большое значение сохранности собственных или пользовательских данных. Для подобных компаний утрата или повреждение данных оборачивается серьезными финансовыми проблемами и угрозой непрерывности бизнеса.

В качестве носителей для хранения и резервного копирования данных в дата-центре «Оверсан-Меркурий» применяются системы промышленного класса на основе ленточных накопителей и жестких дисков двух скоростных категорий. Системы ленточных накопителей представлены библиотеками корпоративного класса HP StorageWorks. Для хранения данных на жестких дисках применяются системы для сетей хранения данных HP Lefthand с дисками интерфейсов SAS и SATA.



## Организация каналов связи

### **Прокладка волоконно-оптических линий связи.**

В качестве сопутствующего сервиса дата-центр «Оверсан-Меркурий» готов предложить своим клиентам услуги по прокладке волоконно-оптической линии передачи данных в качестве «последней мили» до офиса или иного объекта клиента. Специалисты дата-центра спроектируют и осуществят прокладку ВОЛС своими силами или с привлечением сторонних подрядчиков при необходимости.

### **Аренда темных волокон.**

Обладая собственными магистральными волоконно-оптическими каналами до московских точек обмена трафиком ММТС №9 и ММТС №10, дата-центр «Оверсан-Меркурий» осуществляет предоставление в аренду «темных волокон». Количество предоставляемых в аренду пар ограничено только потребностями клиентов. Пропускная способность пары зависит от используемого оконечного оборудования. Оптоволоконные каналы «Оверсан-Меркурий» могут использоваться для стыковки с провайдерами и партнерскими компаниями на точках обмена трафиком, создания резервных подключений к интернет-провайдерам и в иных целях.