**Виртуальный центр обработки данных**

**Мы предоставляем в пользование промышленный виртуальный центр обработки данных (ВЦОД), который в отличие от собственного дата-центра не нуждается в расходах на аппаратное обеспечение, содержание, обслуживание и модернизацию. Вы получаете инфраструктуру как сервис (IaaS) с возможностью самостоятельного управления и мониторинга через специальный портал.**

**Решение включает в себя вычислительные ресурсы, дисковое пространство, средства управления и мониторинга, сервисы информационной безопасности и доступа к инфраструктуре. Виртуальный ЦОД может использоваться как основная или резервная площадка.**

ЗАЯВКА НА ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Воспользуйтесь формой обратной связи и наши менеджеры свяжутся с Вами в самое ближайшее время для уточнения деталей



**Варианты исполнения:**

|  |  |
| --- | --- |
| ОСНОВНОЙ ЦОДПродуктивные системы заказчика разворачиваются в облаке DF Cloud. | РЕЗЕРВНЫЙ ЦОДПродуктивные системы располагаются в собственной инфраструктуре заказчика, облако DF Cloud выступает дополнительной площадкой. |
| Корпоративный вЦОД с доступностью 99,95% для критичных бизнес-систем и приложений, таких как: хостинг сайтов (CMS), хостинг 1С (бухгалтерия, документация, товарооборот, управление финансами, взаимодействие с персоналом, ERP и др.), прикладные продукты Microsoft (SQL Server, Remote Desktop, Exchange, Skype for Business, SharePoint, Office) | Платформа для решения временных задач, таких как: тестовая площадка под новый проект, миграция между ИТ-площадками, перенос систем и данных с временных серверов в облако с оптимизацией ландшафта, масштабирование вычислительных ресурсов при пиковой нагрузке |
| Высокопроизводительная платформа для работы с ресурсоемкими приложениями, такими как: аналитические системы, хостинги баз данных, Big Data, IoT, виртуальные графические станции (vGPU Workstations) и др. | Резервный ЦОД с запуском по требованию: в случае отказа основной площадки, приложения и сервисы автоматически запускаются на другой (актуально для компаний, соблюдающие требования ЦБ в части непрерывности бизнеса) |
| Платформа для безопасного размещения информационной системы персональных данных (ИСПДн) в соответствии с требованиями Федерального закона «О персональных данных» от 27.07.2006 N 152-ФЗ. | Резервный ЦОД с гибридной инфраструктурой (оптимальное решение для крупных организаций, часто используется вместе с услугой colocation) |

Линейка услуг:

Предлагаются различные варианты реализации и тарификации облачных ресурсов, состав и функционал которых определяется исходя из бизнес-задач и требований клиента.

Публичное облако для типовых бизнес-приложений (тарификация по фактическому потреблению)

Виртуальный центр обработки данных (ВЦОД) c абонентской платой за ресурсы хранения. Включает в себя вычислительные ресурсы для обработки информации, ресурсы для хранения информации, средства управления и мониторинга, а также шаблоны ВМ всех популярных операционных систем.

Услуга предназначена для подавляющего большинства прикладных систем и бизнес-приложений.

Виртуальный центр обработки данных (ВЦОД) с выделенным пулом вычислительных ресурсов в облачной платформе. Включает в себя ИТ-инфраструктуру, выделенные и гарантированные вычислительные ресурсы, для обработки информации, ресурсы для хранения информации, средства управления и мониторинга.

Услуга предназначена для систем или бизнес-приложений с фиксированными требованиями к производительности вычислительных ресурсов (виртуальные АТС, 1С, если не достигается высокая производительность приложения при работе в DF Cloud On Demand).

Виртуальный центр обработки данных (ВЦОД) с выделенным пулом вычислительных ресурсов для клиентских задач. Включает в себя ИТ инфраструктуру, выделенный пул вычислительных ресурсов (один или более аппаратных серверов), ресурсы для хранения информации, средства управления и мониторинга.

Услуга предназначена для систем и бизнес-приложений с высокими требованиями к производительности вычислительных ресурсов (выполнение лицензионных требований, Oracle, SAP Hana, специализированные продукты, анализирующие большое или неограниченное количество данных).

**ЭТО РЕШЕНИЕ ДЛЯ ВАС, ЕСЛИ:**

вы хотите снять с себя непрофильные ИТ-задачи и сосредоточиться на своем бизнесе

Виртуальный ЦОД (ВЦОД)

все задачи по поддержке и обслуживанию ИТ-инфраструктуры берет на себя исполнитель

вы хотите обеспечить стабильную и надежную работу ИТ-систем

один из лучших параметров SLA на рынке — 99,95%, финансовые гарантии

необходимо обеспечить быстрый отклик бизнес-приложений

сервис на базе современных высокопроизводительных серверов Cisco и HPE

необходимо обеспечить высокий уровень информационной безопасности

профессиональные сервисы, сертифицированные специалисты по информационной безопасности

есть потребность в архивации, хранении и резервировании больших объемов данных

неограниченная емкость хранения, системы резервного копирования и репликации, реализация DR-планов