DataPro Moscow III

г. Москва, ул. Рябиновая 53, строение 3

DataPro

1 кв 2022

Дата запуска

Tier IV*

Сертификат соответствия

4 000

Проектная мощность, стойко-мест

*В процессе сертификации Uptime Institute Tier IV Design, Uptime Institute Tier IV Facility

Местоположение

- г. Москва, Рябиновая 53 строение 3

Общая информация

- Проектная мощность 4 000 стоек
- Проектная площадь 20 000 м²
- Здание ЦОД находится в собственности

Охлаждение

- Схема резервирования — N+1, каждая система независима
- Модульная конструкция охлаждения мощностью 125 кВт.

Энергоснабжение

- Общая мощность 30 МВт
- Два независимых ввода электроэнергии
- Схема резервирования IT — 4/3N
- ИБП Vertiv (Emerson) мощностью (2x800) кВт каждый
- Схема резервирования энергоснабжения систем охлаждения — 2N
- ДГУ мощностью 1 520 кВт каждый
- Распределительное устройство напряжением 10 кВ
- Сухие трансформаторы с воздушным охлаждением по 1 600 кВА каждый

Безопасность

- Работа службы охраны ЦОД в режиме 24/7/365
- Здание и территория ЦОД оснащены более чем 450 камерами видеонаблюдения с детекторами движения
- Срок хранения записей с камер видеонаблюдения — не менее 90 дней
- Единая система мониторинга показателей всех инженерных систем
- Все важные зоны контролируются системой СКУД и оборудованы считывателями бесконтактных карт доступа и механическими замками
- Шлюзовые помещения на входах в машинные залы

Система обнаружения и тушения пожара

- Все помещения оборудованы системой сверхраннего обнаружения дыма (VESDA)
- Полностью автоматизированная система пожарной сигнализации
- Система автоматического газового пожаротушения располагается под фальшполом и над фальшпотолком

DataPro Moscow III

Управление критическими системами

- На объекте в режиме 24/7/365 находится дежурная смена инженеров
- Критические показатели всех систем выводятся в единую систему мониторинга и находятся под наблюдением в режиме 24/7/365

Прочее

- Нейтральный подход к выбору провайдера услуг связи для Заказчика
- Услуги связи на площадке оказывают 20 операторов
- 3 кроссовые
- 3 ввода оптики
- Размещение дежурной службы Заказчика в непосредственной близости от своего оборудования
- Аренда офисных помещений
- Аренда складских помещений
- Широкий выбор облачных сервисов

Сертификаты

- Uptime Institute Tier IV Design
- Uptime Institute Tier IV Facility

Местоположение