

г. Алматы, ул. Войкова, 2А



Дата-центр Sairam TIER III 2022



20 +

Лет на рынке

500 +

Сертифицированных
профессионалов с высоким
уровнем компетенций

200 +

Довольных клиентов

300 +

Проверенных
партнеров и вендоров

24/7/365

Мы действительно
всегда рядом!

ИНФРАСТРУКТУРА: СОБСТВЕННАЯ СЕТЬ ГЕОРАСПРЕДЕЛЕННЫХ ДАТА ЦЕНТРОВ



Адреса ЦОД:

6

Актау

ЦОД «Устюрт»
на 20 стоек (2021г.)

4

пр. Кабанбай батыра 17

5

ул. Абая 24

Нур-Султан

Новый ЦОД
на 100 стоек (2023г.)

пр. Достык 39

1

ул. Масанчи 26

2

Алматы

пр. Абая 109В

3

Tier III ЦОД «Сайрам»
на 120 стоек (2022г.)

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Местоположение: - г. Алматы. ул. Войкова

Количество стоек – 120

Общая мощность – 2 МВт, 120 стоек 42U

Мощность на стойку – до 7 кВт

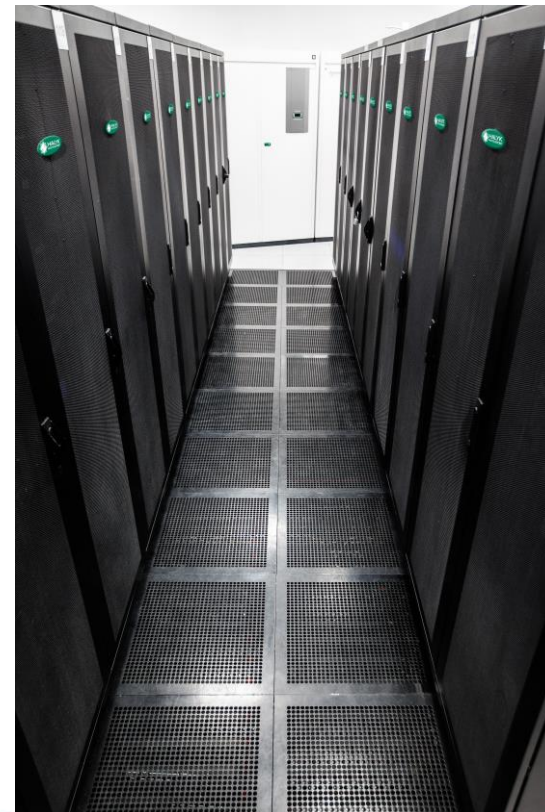
Площадь машинного зала - 270 м²

Сертификаты Uptime Institute - TIER III Design

TIER III Facility

Concurrently Maintainable – обслуживание без отключения полезной нагрузки

Охраняемая территория



СЕРТИФИКАЦИЯ



Tier III*
Сертификат соответствия



*Uptime Institute Tier III Design, Uptime Institute Tier III Facility.

Стабильность работоспособности достигается за счет резервных систем энергоснабжения, охлаждения, пожаротушения и каналов связи. Уровень доступности фиксируется соглашением SLA.



Система менеджмента качества, соответствующая СТ РК ISO 9001-2016

Система экологического менеджмента, соответствующая СТ РК ISO 14001-2016

Система менеджмента профессиональной безопасности и здоровья, соответствующая СТ РК ISO 45001-2018

Система менеджмента услуг, соответствующая СТ РК ISO 20000-1-2016

Система менеджмента информационной безопасности, соответствующая требованиям СТ РК ISO 27001-2015

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: ОХЛАЖДЕНИЕ



- Суммарная мощность охлаждения внутренних блоков **более 720 кВт**
- Чиллерная система охлаждения с **резервированием N+1**
- **Изоляция** холодного коридора
- Температура в ЦОД **не более 24С**
- Гарантированная работоспособность оборудования в соответствии с **ASHRAE**



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: ЭНЕРГОСНАБЖЕНИЕ



- Система резервирования по электроснабжению 2N.
- Собственная ТП на территории ЦОД с 2 независимыми трансформаторами по 2500 кВА каждый
- 2 независимых ДГУ обеспечивающих более 1,5 МВт каждый подобранные согласно DCC-рейтинга
- Электроснабжение ЦОД от 2 модульных ИБП мощностью 800 кВт каждый.
- Литиевые батареи обеспечивают работоспособность ЦОД от ИБП до 20 минут
- Мощность на серверную стойку – до 7 кВт
- В каждой стойке установлены по 2 вертикальных блока распределения питания.
- Расчетный PUE <1,2



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: БЕЗОПАСНОСТЬ



- Круглосуточная служба охраны ЦОД
- > 40 камер видеонаблюдения с детекторами движения и режимом работы в условиях слабой освещенности в здании и на территории ЦОД
- Все зоны контролируются системой СКУД и оборудованы считывателями бесконтактных карт доступа и механическими замками
- Дежурная смена инженеров
- Единая система мониторинга критических показателей
- Единая система мониторинга показателей всех инженерных систем
- Система обнаружения и тушения пожара

24/7/365



Услуги ЦОД «Сайрам»



РАЗМЕЩЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ:
АРЕНДА СЕРВЕРНОЙ СТОЙКИ

ТЕЛЕКОММУНИКАЦИИ:
КАНАЛЫ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ (2 независимых маршрута)
ДОСТУП К СЕТИ ИНТЕРНЕТ

ОБЛАЧНЫЕ УСЛУГИ:
IAAS - ВИРТУАЛЬНЫЙ ДАТА-ЦЕНТР
FINANCE CLOUD (ОБЛАКО,
СЕРТИФИЦИРОВАННОЕ PSI DSS)
BAAS
DRAAS
ГИБРИДНОЕ ОБЛАКО

УСЛУГИ ПО ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ:
SOC (ОЦИБ)
DDOS
WAF
КОНТРОЛЬ ЗАЩИЩЕННОСТИ ИНФРАСТРУКТУРЫ
АРЕНДА СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ
ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА И ОБСЛУЖИВАНИЕ СИСТЕМ ИБ
АДМИНИСТРИРОВАНИЕ FIREWALL, IPS, WEB-PROXY, ПОЧТОВОГО ШЛЮЗА (ЗАЩИТА ОТ СПАМА)



SERVICE-DESK от KAZTELEPORT ЭТО:



- 1 Дружественный интерфейс**
Удобный интерфейс, привычный любому современному пользователю
- 2 Доступность сервиса**
Высокий уровень обслуживания по SLA и квалифицированная техническая поддержка 24x7x365.
- 3 Простая интеграция**
Сервис легко интегрируется с любыми CRM-системами, почтовыми сервисами, базами данных и веб-сервисами различных производителей.
- 4 Высокая производительность**
Архитектура решения рассчитана на высокие нагрузки, что позволяет поддерживать стабильную скорость работы как для 50, так и для 150 тыс. конечных пользователей.

Функционал:

- ✓ Отслеживание статусов заявки
- ✓ История заявки
- ✓ Техническая доступность
- ✓ Контроль сроков

Спасибо за внимание!
Вопросы?!

г. Алматы, пр. Абая 109В
Единый контакт-центр: 5151
www.kazteleport.kz
contact@kazteleport.kz