

АЭРОДИСК
мы делаем будущее



Детская городская поликлиника № 49 Пушкинского района г. Санкт-Петербург

4 обособленных подразделения по разным адресам.

Обслуживает более 40 000 пациентов в год.

Основной платформой хранения данных для проекта стали высокопроизводительные системы хранения данных отечественного производства AERODISK Engine.

ЦЕЛИ

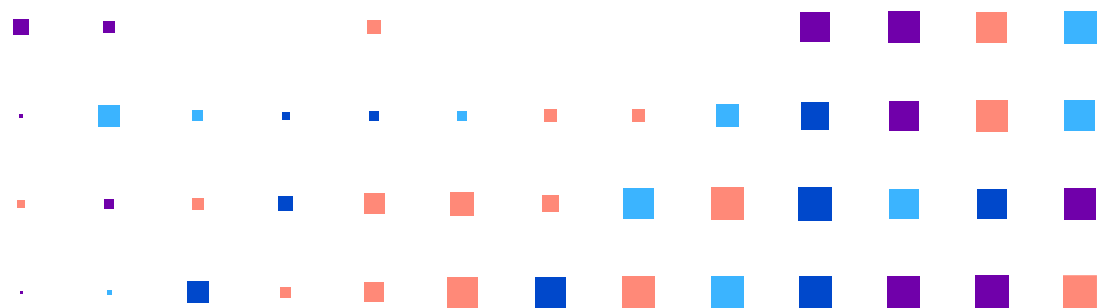
РЕАЛИЗАЦИЯ

РЕЗУЛЬТАТ

ЦЕЛИ

Цель проекта

Надежное хранение информации о пациентах медицинского учреждения на протяжении не менее 25 лет в соответствии со стандартами, установленными Министерством здравоохранения РФ.



40 000

Данные более 40 000 пациентов обрабатываются МИС (медицинской информационной системой). Для хранения такого большого объема данных необходима СХД.



РЕАЛИЗАЦИЯ

Реализация проекта

Поставка двухконтроллерной СХД Aerodisk Engine N2 с дисковой полкой расширения Aerodisk Enclosure.

~250_{ТБ}

Последующее расширение
дискового объёма.



В результате:

Создано надежное хранилище
для отказоустойчивого кластера МИС

Хранения резервных копий МИС и архива
ЭМК пациентов

Хранение записей телефонных разговоров

Используются блочные и файловые
протоколы доступа для предоставления
дисковой емкости для МИС и архива
телефонных разговоров.

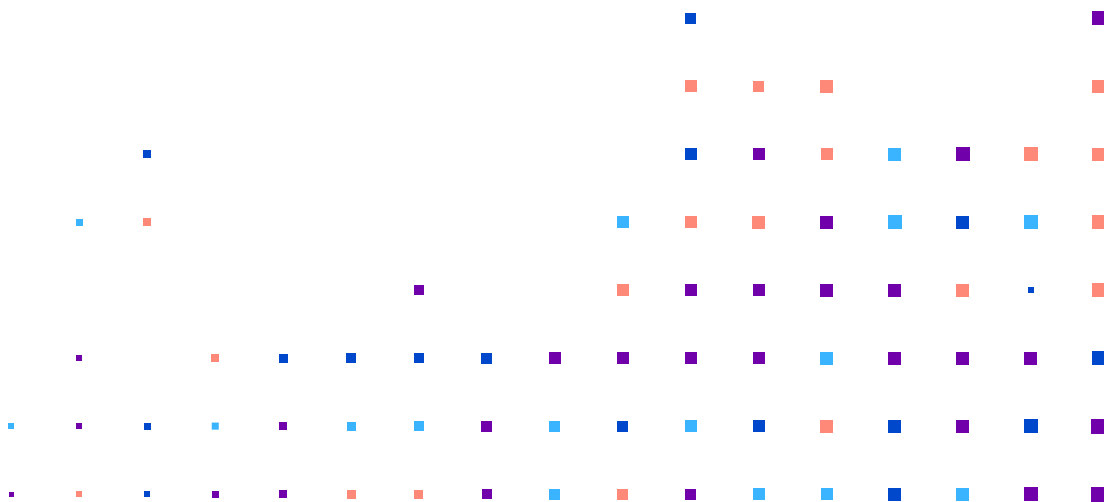


РЕЗУЛЬТАТ

Результаты проекта

Реализован новый подход к хранению данных в централизованном виде, так как раньше данные были «разбросаны» по разным элементам инфраструктуры.

Предусмотрено масштабирование системы хранения на годы вперед в месте с ежегодным ростом данных, которые необходимо хранить.



Оксана Петровна Гирич, главный врач Детской городской поликлиники №49 Пушкинского района Санкт-Петербурга

«Многие организации, в том числе государственные, не доверяют отечественным технологиям: распространён стереотип, что они не могут составить конкуренцию продуктам иностранных игроков. Несмотря на это, мы остановили свой выбор на системах российского производителя АЭРОДИСКА и не прогадали: проект полностью оправдал наши ожидания. После удачного первого этапа мы продолжили развитие и планируем дальнейшее масштабирование ИТ-инфраструктуры»