

## Как устранить барьеры в ИТ

Компания «Гемотест» достигла в России целевых годовых показателей роста после трансформации ИТ с помощью Dell Technologies, Intel® и флэш-массивов (all-flash).



**ГЕМОТЕСТ** МЕДИЦИНСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Здравоохранение | Россия

### Требования бизнеса

«Гемотест» рассчитывал на ежегодный рост своей сети в России на 20–30%, но у компании не было инфраструктуры, способной поддержать расширение бизнеса такого масштаба. Для достижения своих целей на конкурентном рынке компания должна была трансформировать ИТ.

### Краткий обзор решений

- Система хранения Dell EMC Unity
- Серверы Dell EMC PowerEdge R840 servers
- Ленточная библиотека Dell EMC PowerVault
- Корпоративное программное обеспечение Dell EMC OpenManage Enterprise

### Бизнес-результаты

- Сокращение времени ожидания при выполнении тестов благодаря возросшей производительности приложений.
- Повышение уровня удовлетворенности клиентов и сотрудников.
- Стабильная производительность ИТ и увеличение времени бесперебойной работы с Intel.
- Сокращение затрат на электроэнергию и охлаждение в ИТ-стеке.

Поддержка ежегодного роста более чем на

**20%**



Снижает ИТ-администрирование на

**60%**

с помощью Dell EMC OpenManage Enterprise



710 лабораторных отделений компании «Гемотест» расположены в 310 городах России. Компания предоставляет широкий набор услуг: от стандартных анализов крови и мочи до комплексной генетической диагностики и диагностики онкологических заболеваний. Ежегодно компания проводит более 55 миллионов анализов, с которыми работают около 2000 сотрудников.

## Устаревшая инфраструктура затрудняла рост бизнеса

Сеть «Гемотест» ежегодно растет более чем на 20%, и компания рассчитывает сохранить высокие темпы роста. Компании требовался апгрейд инфраструктуры предприятия, включая системы хранения данных, для поддержки растущей нагрузки на приложения. «Мы обратились к компаниям Dell Technologies, которая ранее поставляла нам серверные решения, и Intel, чьи технологии обеспечивают исключительную производительность, необходимую ускорения инноваций в сфере лабораторной диагностики», – говорит Вадим Газиев, руководитель отдела системного и сетевого администрирования компании «Гемотест».

## ИТ-трансформация сокращает время ожидания

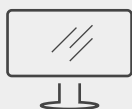
Компания «Гемотест» заменила устаревшее оборудование современными решениями Dell Technologies, включая серверы и системы хранения данных. Она развернула серверы Dell EMC PowerEdge R840 с процессорами Intel® Xeon® второго поколения, СХД Unity All-Flash 500F с массивами Unity 400 и ленточную библиотеку PowerVault. «После трансформации ИТ с помощью решений Dell Technologies и Intel производительность наших ключевых приложений сразу улучшилась, – говорит Вадим Газиев. – Мы получили возможность обрабатывать тесты быстрее, сократили время ожидания, что было особенно заметно в периоды высокой загрузки. Повысился уровень удовлетворенности как клиентов, так и сотрудников компании».

**«После трансформации ИТ с помощью Dell Technologies производительность наших ключевых приложений сразу улучшилась».**

Вадим Газиев, руководитель отдела системного и сетевого администрирования, компания «Гемотест»

## Сокращение затрат и объема работ по администрированию на 60%

Компания преодолела ограничения по мощностям с помощью Dell Technologies и Intel. «Гемотест» получил дополнительную емкость и вычислительную производительность для проведения большего количества тестов и дальнейшего развития бизнеса. С помощью ПО OpenManage Enterprise для администрирования серверов «Гемотест» примерно на 60% сократил время выполнения рутинных задач управления, освободив от них персонал, который смог сфокусироваться на стратегических ИТ-проектах. «Стабильность платформы Dell Technologies на базе Intel также увеличила время бесперебойной работы, а энергоэффективность инфраструктуры позволила снизить затраты на электроэнергию и охлаждение, – отмечает Вадим Газиев. – Теперь заложенные нами целевые показатели роста в 20–30% не являются для наших ИТ неподъемной задачей. Кроме того, у нас есть инфраструктура, которая значительно опережает этот потенциальный рост».



Дополнительная информация о решениях Dell Technologies



Свяжитесь с экспертом Dell Technologies expert



Присоединяйтесь к нам

**DELL** Technologies

Innovation  
Built-In

