

# ОСНАЩЕНИЕ НОВОЙ СЕРВЕРНОЙ КОМНАТЫ ДЛЯ АО «БЕЛЕБЕЕВСКИЙ МОЛОЧНЫЙ КОМБИНАТ»

Выполнен проект по оснащению помещения под серверную, который включал поставку оборудования, работы по монтажу и ПНР в Республике Башкортостан

## ЗАДАЧИ

Компания - заказчик один из крупнейших российских производителей сыров и сырных продуктов столкнулась с тем, что старая серверная из-за конструктивных ограничений здания не подлежала расширению и перестала справляться с растущими потребностями бизнеса в вычислительных мощностях и хранении данных.

В связи с этим было принято решение построить новую серверную комнату по современным стандартам и бесшовно мигрировать на неё все информационные системы без остановки производства.

## Что предстояло решить

1. Повысить надёжность и пропускную способность локальной сети
2. Оборудовать новую серверную



## РЕШЕНИЕ

- Подготовка помещения
- Сборка, установка и настройка серверного и телекоммуникационного оборудования
- Монтаж структурированной кабельной системы и вводно-коммутационного оборудования.
- Установка климатического оборудования, систем пожарной безопасности и гарантированного электропитания
- Проведение пусконаладочных работ
- Развертывание нового кластера серверной виртуализации
- Бесшовная миграция продуктивных систем из старой серверной комнаты в новую



## ИТОГИ

Компания «СИНТО» выполнила весь перечень поставленных заказчиком задач и сдала объект в полном объеме:

1. Подбор и установка систем кондиционирования и электроснабжения помещения
2. Организация СКС серверной комнаты, систем автоматического газового пожаротушения
3. Внедрены системы СКУД и видеонаблюдения
4. Осуществлено проектирование архитектуры ЛВС, монтаж и настройка оборудования локально-вычислительных сетей
5. Проведено развертывание кластера виртуализации, миграция со старых standalone серверов
6. Выполнены работы по ПНР установленного оборудования
7. Строительно-монтажные работы

