

BCDC 2016 Samara

Шершнева Мария Викторовна,
СамараВолгомаш

FUJITSU
shaping tomorrow with you

Human Centric Innovation in Action

Практика инфраструктурного решения на машиностроительном предприятии

Самараволгомаш



- Изготовление цельносварных и разборных запорных шаровые кранов различных модификаций для наземной и подземной установки с учетом практически любых требований заказчиков
- Механическое производство ООО «СВМ» оснащено современным высокопроизводительным технологическим оборудованием с ЧПУ, в том числе шлифовальным для собственного производства шаров-затворов с высокой точностью обработки сфер.
- Шаровые краны производства ООО «Самараволгомаш» уже длительное время эксплуатируются на объектах структурных подразделений «Газпром», «Трансаммиак», «Роснефть», «Нортгаз», «Салым Петролеум», «Ванкорнефть» и др.
- Для эффективного управления всеми процессами на предприятии внедрены и постоянно совершенствуются автоматизированные системы
- Парк оборудования постоянно обновляется, активно внедряются прогрессивные методики проектирования (в том числе 3D), новые разработки в области технологии производства изделий и управления процессами.
- В 2014 году ООО «Самараволгомаш» было признано победителем в областном конкурсе машиностроительных предприятий в номинации «Внедрение IT-технологий».



Поставленная задача



■ Модернизация центра обработки данных

- Размещение базы данных ORACLE
- Создание базы конструкторской документации
- Повышение информационной безопасности
- Консолидация хранения данных пользователей
- Выделение места для резервного копирования



Причины выбора серверного оборудования



- Серверы PRIMERGY PY RX2530 M1
- Простота настройки оборудования
- Взаимозаменяемость компонентов
- Рекомендация поставщика
- PY RX2530 M1 – Сервер базы конструкторской документации
- PY RX2530 M1 – Сервер MS SQL, архивирование



Причины выбора СХД



- Система хранения ETERNUS DX100 s3
- Простота настройки
- Высокая производительность
- Рекомендация поставщика
- Консолидированное хранение данных всей организации
- Возможность дальнейшего расширения





shaping tomorrow with you