

22 ноября 2007

«Уралсвязьинформ» и «КОРУС Консалтинг» реализуют второй этап внедрения системы электронного документооборота

В рамках проекта проведено самое масштабное в России нагрузочное тестирование системы электронного организационно-распорядительного документооборота, созданной на базе EMC Documentum

В рамках второго этапа внедрения в ОАО «Уралсвязьинформ» [системы электронного документооборота \(СЭД\) на базе платформы EMC Documentum](#) планируется увеличить количество задействованных в системе рабочих мест с 450 до 2000. Подрядчиком реализации проекта внедрения СЭД выступает компания «КОРУС Консалтинг».

Система электронного документооборота последовательно внедряется в ОАО «Уралсвязьинформ» с 2004 года. На первом этапе был полностью автоматизирован документооборот в генеральной дирекции, а также созданы рабочие места в девяти филиалах компании. На втором этапе будет [автоматизирован документооборот](#) во всех дирекциях филиалов.

Второй этап внедрения предварил самое масштабное в России нагрузочное тестирование СЭД, которое состоялось в сентябре 2007 года в бенчмарк-



центре компании Sun Microsystems, Inc., (г. Манчестер, Великобритания). Результаты тестирования производительности подтвердили качество созданного решения и прогнозируемые показатели, которые гарантированно обеспечат развертывание системы электронного документооборота во всех филиалах ОАО «Уралсвязьинформ».

Для проведения тестирования СЭД ОРД в качестве аппаратной платформы были выбраны серверы Sun Fire E6900 на базе процессора UltraSPARC IV+ и Sun Fire T2000 на базе процессора UltraSPARC T1. Работы осуществлялись силами объединенной команды специалистов ОАО «Уралсвязьинформ», «КОРУС Консалтинг» и Sun Microsystems Inc. Предлагаемые аппаратная платформа и кастомизированное решение на базе EMC Documentum при заданном количестве – 900 – одновременных (активных в единицу времени) пользователей (при такой нагрузке за 1 час создается примерно 1 500-2 000 документов и задач), достигли следующих показателей производительности:

- среднее время отклика по основным замеряемым операциям – 2-3 секунды;
- среднее время перехода задач по статусам – 15-30 секунд.

Во время проведения тестирования был подтвержден еще один важный результат: разработанная «КОРУС Консалтинг» архитектура СЭД даже при максимальных нагрузках обеспечивает одновременную поддержку более 2 000 пользователей без снижения времени отклика и времени перехода задач по статусам.

ОАО «Уралсвязьинформ» – универсальный оператор услуг связи Уральского федерального округа и Пермского края. Оказывает услуги

местной, внутризонавой, мобильной связи, доступа в Интернет. На 1 ноября 2007 г. ОАО «Уралсвязьинформ» обслуживает 3,7 млн. абонентов фиксированной и 4,9 млн. абонентов сотовой связи, более 240 тыс. пользователей широкополосного доступа. ОАО «Уралсвязьинформ» – территориально-распределенная компания. Работает на территории 7-ми субъектов Российской Федерации общей площадью 1,9 млн. км кв. В девяти филиалах компании работают 26,5 тыс. сотрудников. Из них в документообороте задействованы 14 тыс. человек.

