

Примеры корпоративных информационных систем, построенных на ECM-платформе Alfresco Enterprise/МСВСфера Инфооборот



НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ЦЕНТР ПОДДЕРЖКИ
И РАЗРАБОТКИ

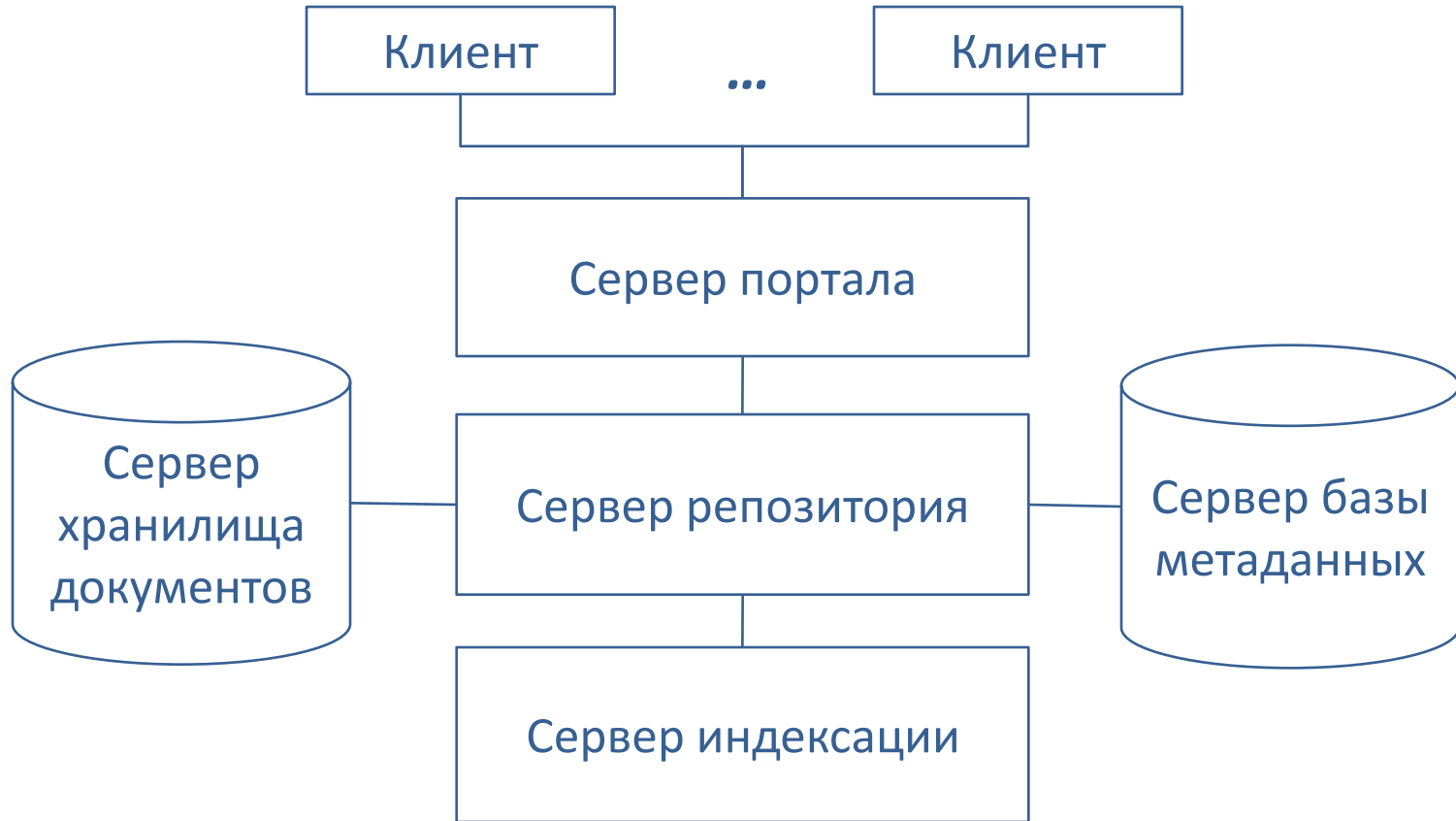
125375, Россия, г. Москва
Ул. Тверская, д.7, под. 7,
этаж 2, офис 1а

Тел.: +7 495 988 27 09
Факс: +7 495 745 40 81
www.ncpr.su

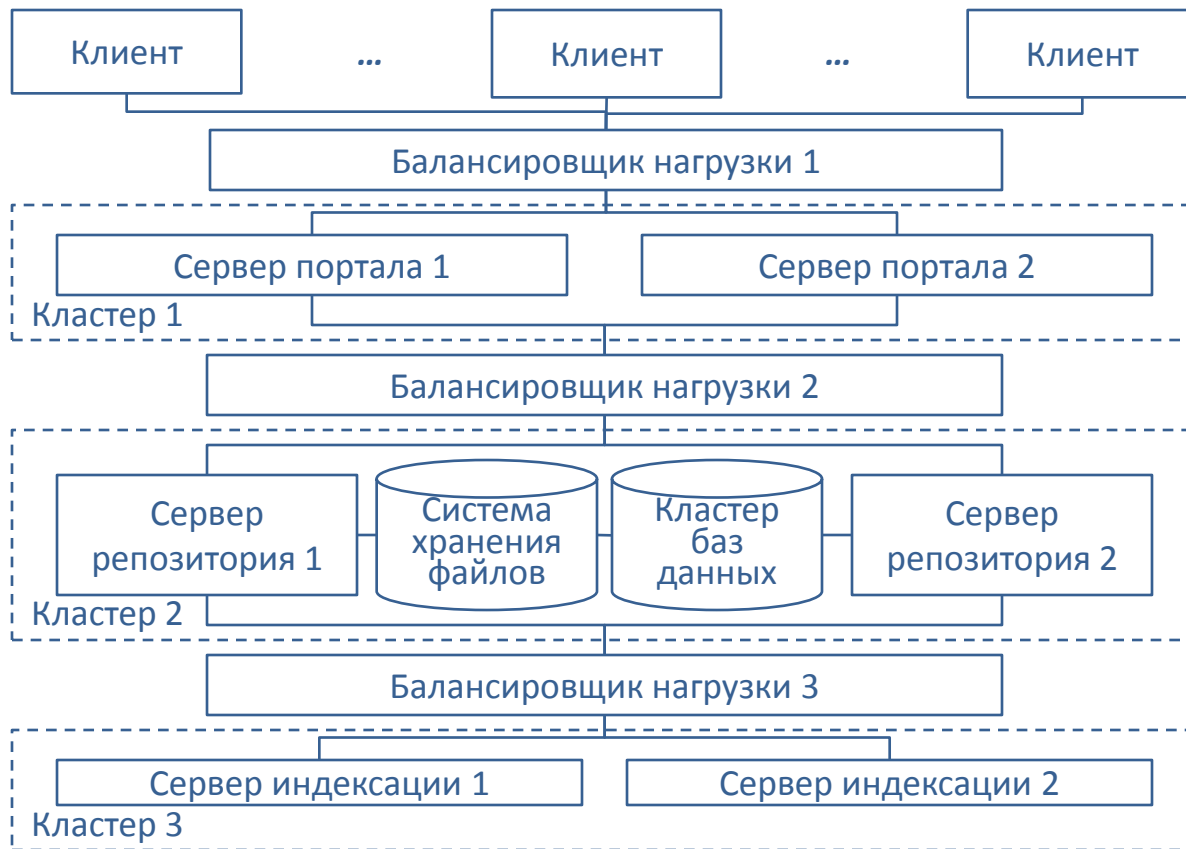
Функциональные возможности Alfresco Enterprise, как базовой ECM-платформы для информационных систем

Классы задач	Перечень реализованных функции
Управление документами	Создание документов, редактирование содержимого и значений атрибутов, преобразование форматов представления, добавление комментариев и связывание между собой, индексация, атрибутивный и полнотекстовый поиск, управление версиями и маршрутами движения, ведение историй работы с документами
Управление архивами	Создание структурированных архивов, распределение и контроль доступа к ним, автоматизация политик хранения, поддержка целостности, актуальности, отсутствия дублирования, импорт и экспорт, ведение справочников и списков, резервное копирование и восстановление
Управление бизнес-процессами	Описание, создание и запуск бизнес-процессов, постановка задач и поручений, уведомление о поступлении новых поручений, мониторинг состояния и контроль сроков их выполнения, просмотр историй и результатов выполнения
Управление веб-контентом	Создание и ведение сайтов, распределение и контроль доступа к ним, редактирование содержимого, создание и ведение блогов
Управление совместной работой	Объединение пользователей в группы для совместной работы, использование календарей и уведомлений о событиях, информационные рассылки по электронной почте, возможность совместного обсуждения и редактирования документов посредством форумов/дискуссий и технологии Wiki, интеграция с внешними сервисами и социальными сетями

Типовая модель логической структуры информационной системы небольшого масштаба



Типовая модель логической структуры информационной системы среднего масштаба



Основные сведения о базовой ЕСМ-платформе МСВСфера Инфооборот

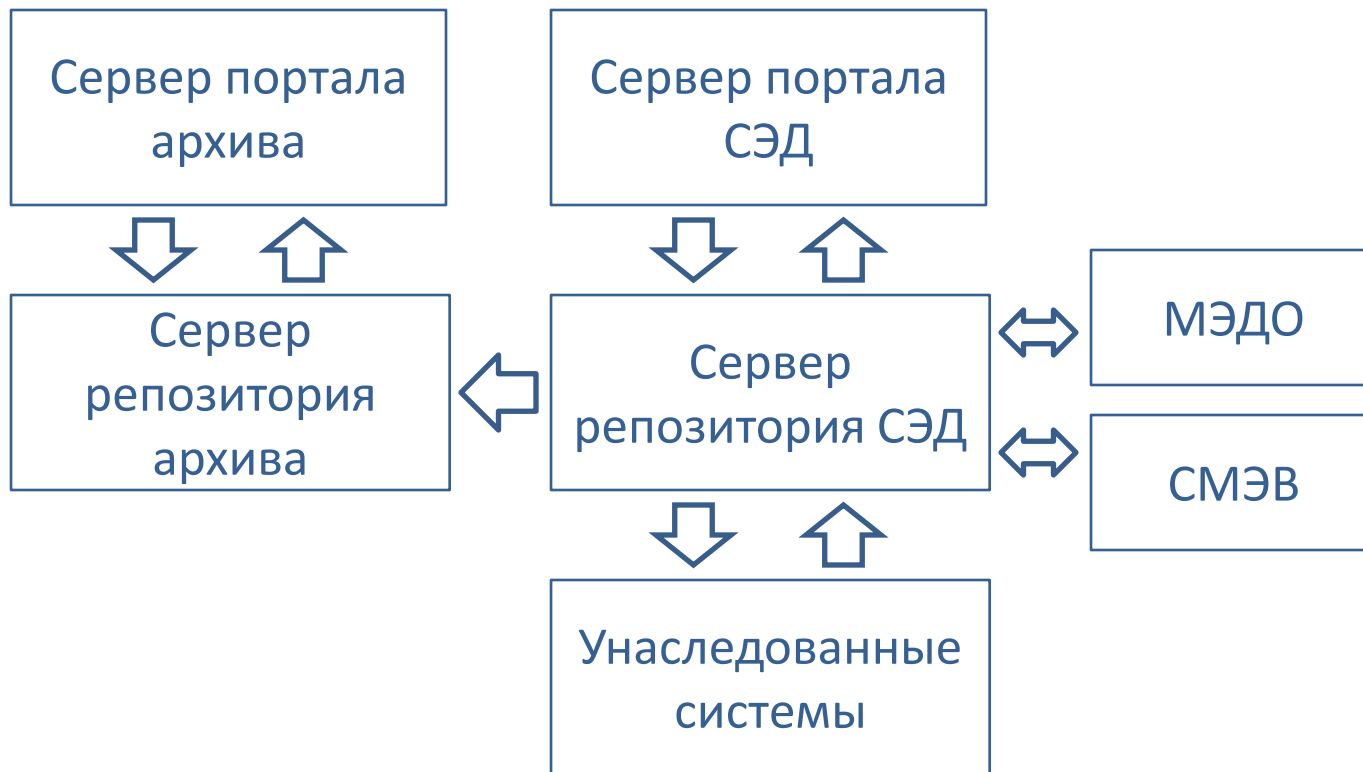
Платформа МСВСфера Инфооборот разработана на базе программного продукта Alfresco One Enterprise Edition в рамках партнерского OEM-соглашения с компанией Alfresco Software и обладает следующими основными характеристиками: обширная функциональность, высокая производительность, практически неограниченная масштабируемость, поддержка открытых стандартов.

Платформа МСВСфера Инфооборот сертифицирована по требованиям безопасности информации ФСТЭК России и может использоваться для создания автоматизированных систем класса защищенности 1Г, информационных систем персональных данных 1-го уровня защищенности, государственных информационных систем 1-го класса защищенности, автоматизированных систем управления производственными и технологическими процессами 1-го класса защищенности.

Владельцы информационных систем и приобретенная ими ECM-платформа

Год	Владелец и конечный пользователь информационной системы	ECM-платформа
2012	Федеральное агентство по печати и массовым коммуникациям	Alfresco One Enterprise
2013	Высший Арбитражный Суд Российской Федерации	Alfresco One Enterprise
2014	Компания ТОКК, производящая упаковочные изделия	МСВСфера Инфооборот
2014	Федеральная миграционная служба России	МСВСфера Инфооборот

Информационная система Федерального агентства по печати и массовым коммуникациям



Информационная система Федерального агентства по печати и массовым коммуникациям

Количество пользователей – более 100 человек

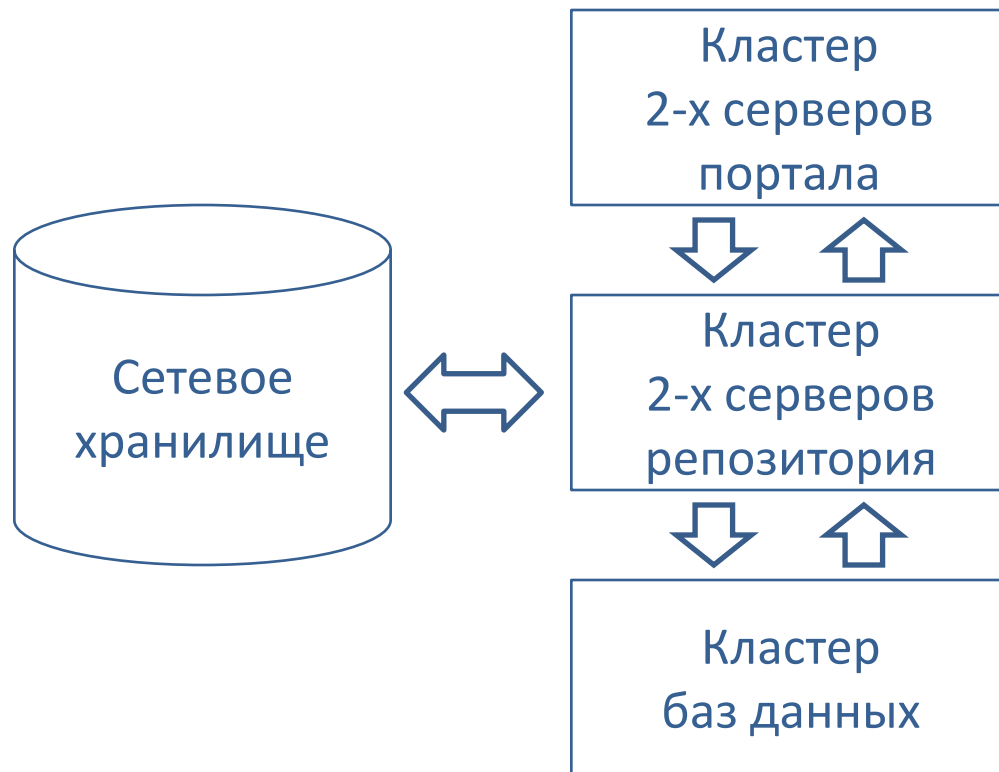
Типы обрабатываемых документов:

- входящие документы, поступающие в электронном виде
- запросы, поступающие через единый портал госуслуг
- сканированные копии бумажных документов

Основные результаты:

- регистрация и учет входящих документов
- контроль исполнения документов и поручений
- совместная работа пользователей над проектами
- реализация взаимодействия с МЭДО и СМЭВ
- реализация взаимодействия с унаследованными системами, разработанными на базе программного обеспечения ORACLE

Информационная система Высшего Арбитражного Суда Российской Федерации



Информационная система Высшего Арбитражного Суда Российской Федерации

Количество пользователей – более 20 000 человек

Объем обрабатываемых данных – более 440 Тб

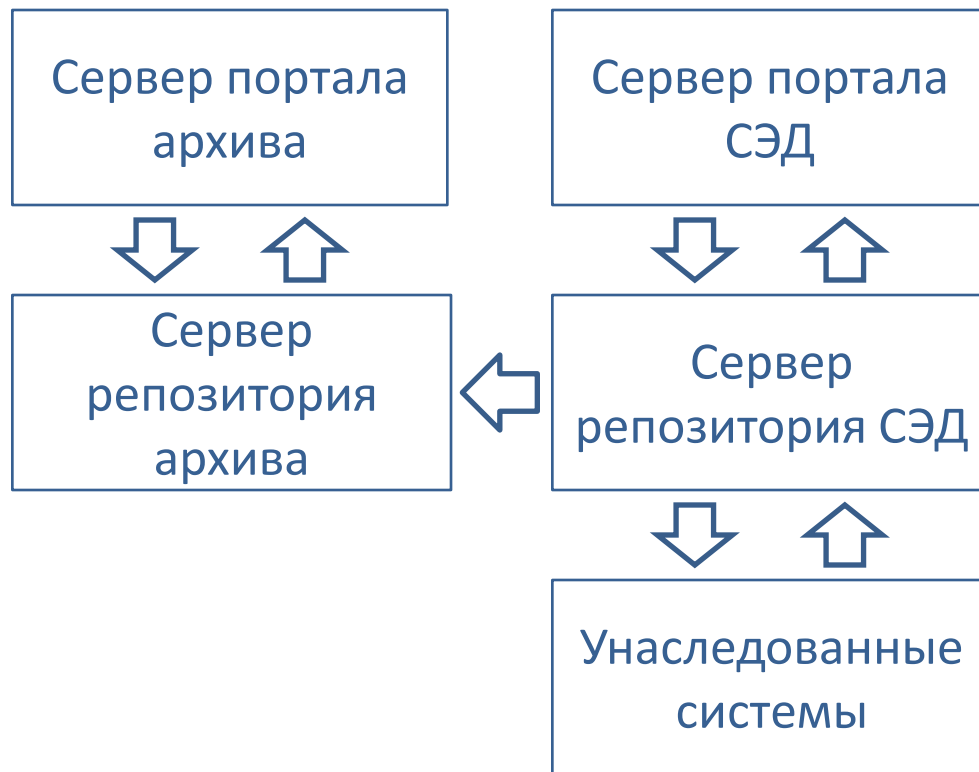
Типы обрабатываемых документов:

- аудио/видеозаписи заседаний Президиума ВАС
- аудио/видеозаписи заседаний арбитражных судов
- текстовые протоколы судебных заседаний
- входящие документы, поступающие в электронном виде
- сканированные копии бумажных документов

Основные результаты:

- централизованное хранение всех документов в едином архиве
- быстрый поиск необходимых документов по их атрибутам
- гибкое разграничение доступа пользователей к документам
- привычная работа с помощью браузера и офисных приложений

Информационная система компании ТОКК, производящей упаковочные изделия



Информационная система компании ТОКК, производящей упаковочные изделия

Количество пользователей – более 120 человек

Объем обрабатываемых данных – несколько десятков тысяч документов

Типы обрабатываемых документов:

- производственные заказы и подтверждения к ним
- конструкторская документация
- документы системы менеджмента качества
- различные нормативные документы

Основные результаты:

- управление выполнением производственных заказов
- совместная работа пользователей над проектами
- централизованное хранение конструкторской документации
- автоматизация бизнес-процессов, связанных с производством, логистикой, закупками оборудования, комплектующих и запасных частей

Информационная система Федеральной Миграционной службы России



Информационная система Федеральной Миграционной службы России

Количество пользователей – более 8 000 человек

Прирост обрабатываемых данных – более 60 000 нов. док. в месяц

Типы обрабатываемых документов:

- входящие документы, поступающие в электронном виде
- запросы, поступающие через единый портал госуслуг
- сканированные копии бумажных документов

Основные результаты:

- миграция с другой СЭД-платформы, переставшей удовлетворять требованиям масштабируемости и производительности
- сохранение и развитие имеющейся функциональности
- подключение всех территориальных УФМС к единой системе документооборота
- реализация полнотекстового поиска документов
- интеграция с унаследованным программным обеспечением

Примеры корпоративных информационных систем, построенных
на ECM-платформе Alfresco Enterprise/МСВСфера Инфооборот

Спасибо за внимание



НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ЦЕНТР ПОДДЕРЖКИ
И РАЗРАБОТКИ

125375, Россия, г. Москва
Ул. Тверская, д.7, под. 7,
этаж 2, офис 1а

Тел.: +7 495 988 27 09
Факс: +7 495 745 40 81
www.ncpr.su