

Логика СЭД на платформе JBoss

Система «Логика СЭД» разработана на основе свободного программного обеспечения (СПО) - платформы JBoss. Решение предназначено для автоматизации управленческого документооборота и делопроизводства, где пользователями выступают коммерческие структуры, которые представляют как холдинги с разветвленной филиальной структурой, так и небольшие организации. Автоматизация управления документами с помощью «Логика СЭД» приводит к росту продуктивности работы сотрудников, облегчению доступа к информации для принятия управленческих решений, улучшению исполнительской дисциплины, а значит, к общему повышению качества управления.



Что такое JBoss

JBoss — занимающая лидирующие позиции на рынке свободного программного обеспечения платформа для инновационных и масштабируемых Java-приложений.

Преимущества решения на базе СПО

- Отсутствие отчислений на лицензии – экономия бюджетных средств.

Опыт внедрения показывает экономическую выгоду от перехода на СПО от 25% до 45%. Особенно заметно снижение стоимости владения на периодах планирования от 5 лет.

- Открытый код:
 - Упрощается процесс совершенствования ПО,
 - Более прозрачный процесс сертификации ФСТЭК.
- Нет привязки к одному поставщику услуг;
- Платформенная адаптивность.



Какие управленческие задачи помогает решать

- Максимально безбумажный уровень внутрикорпоративного документооборота;
- Обеспечение качественного контроля за исполнением поручений руководителей;
- Повышение эффективности работы с заявками;
- Организация эффективной работы с договорами;

Какие результаты дает внедрение:

- Улучшение исполнительской дисциплины, повышение управляемости;
- Оперативное реагирование на изменения;
- Повышение прозрачности и открытости деятельности;
- Снижение расходов на обеспечение работы компании;
- Увеличение конкурентоспособности компании на рынке.

Какие процессы позволяет автоматизировать:

Система включает функциональные возможности, позволяющие реализовать:

- Поддержку процессов согласования;
- Контроль исполнения поручений;
- Работу с входящей и исходящей корреспонденцией;
- Документационное сопровождение заседаний коллегиальных органов;
- Поточный ввод документов в систему.

Функционал Логика СЭД

Работа с документами

Прием, обработка и регистрация входящих документов	Распределение входящих документов	Подготовка и оформление резолюций и поручений
Ведение внутренней переписки	Контроль исполнения документов	Подготовка, согласование, подписание и передача на регистрацию документов
Оформление документов, создание шаблонов	Учет, регистрация и отправка исходящих	Работа с обращениями граждан
Документационное обеспечение заседаний (совещаний)	Систематизация и обеспечение сохранности документов	Передача документов на хранение в архив

Вспомогательный функционал

Уведомления, протоколирование	Использование ЭП	Штрихкодирование, потоковое сканирование
-------------------------------	------------------	--

Преимущества системы:

Удобный интерфейс

Интерфейс системы «Логика СЭД» является интуитивно понятным рядовым пользователям.

В системе предусмотрены автоматизированные рабочие места (АРМ) для различных групп пользователей: АРМ руководителя, АРМ делопроизводителя. АРМ предоставляет пользователю только те инструменты и данные, которые нужны ему в работе.

Веб-доступ

Система представляет собой веб-приложение. Пользователи работают с системой через наиболее распространенные веб-браузеры: Internet Explorer и FireFox.

Быстрая автоматизация процессов

В системе «Логика СЭД» уже имеются преднастроенные процессы работы с документами, свойственные традиционному документообороту. Также система содержит элементы конструктора, позволяющие в короткие сроки создать и настроить любые новые процессы. За счет чего достигается максимальный уровень автоматизации рабочих процессов.

Мобильность и доступность

Система обеспечивает удаленный и мобильный доступ пользователей к работе с документами, включая мобильный клиент для устройств на платформе iPad.

Быстрое внедрение

Система «Логика СЭД» — это веб-приложение, что позволяет по максимуму сократить сроки внедрения, так как не требуется установка дополнительного программного обеспечения на клиентских местах.

Открытый код

Система «Логика СЭД» — одна из немногих систем на российском рынке СЭД, поставляемых с открытым кодом. Открытый код имеют также платформа и СУБД системы. Это позволяет построить решение для управления документами полностью на продуктах СПО.

Защита данных

Полностью открытый код системы дает возможность службам безопасности провести аттестацию системы на соответствие внутрикорпоративным и внешним стандартам безопасности.

В систему «Логика СЭД» встроена поддержка сертифицированных ФСБ России средств криптографической защиты информации. С помощью этих средств реализуется использование электронной цифровой подписи (ЭП) и шифрование данных.

Архитектура

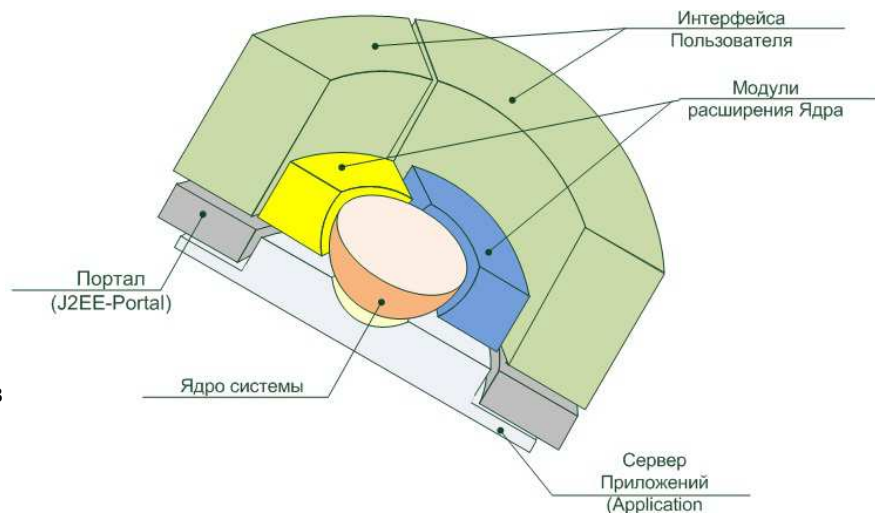
Система «Логика СЭД» является веб-приложением, с которым пользователи работают через веб-браузеры Internet Explorer или FireFox. Клиентские рабочие места могут иметь одну из двух конфигураций:

OS Windows + MS Office либо

OS Linux + OpenOffice.

Серверная часть системы состоит из следующих компонентов:

- СУБД — реляционная база данных,
- Сервер приложений и портал JBoss.



Типовая конфигурация для системы на 1000 пользователей

Наименование	Комментарий
Серверы	2 сервера (СУБД и сервер приложений), 16 Гб ОЗУ на каждом, 2 CPU 4 Core
Хранилище	Внешнее хранилище на 4Тб
ОС на сервере	CentOS 6.0
Инфраструктура УЦ	Lissi или КриптоПро
Сервер потоковой обработки изображений	ABBYY Recognition Server 3.0
ОС на рабочих местах	Ubuntu, WinXP, Win 7, Mac OS
Браузер	Mozilla Firefox, Google Chrome, Opera