

Кредитный конвейер для корпоративного бизнеса банка.

Демонстрация функциональности

«Кредитный конвейер» обеспечивает описание (настройку) и исполнение комплексных бизнес-процессов деятельности банка по кредитованию юридических лиц.

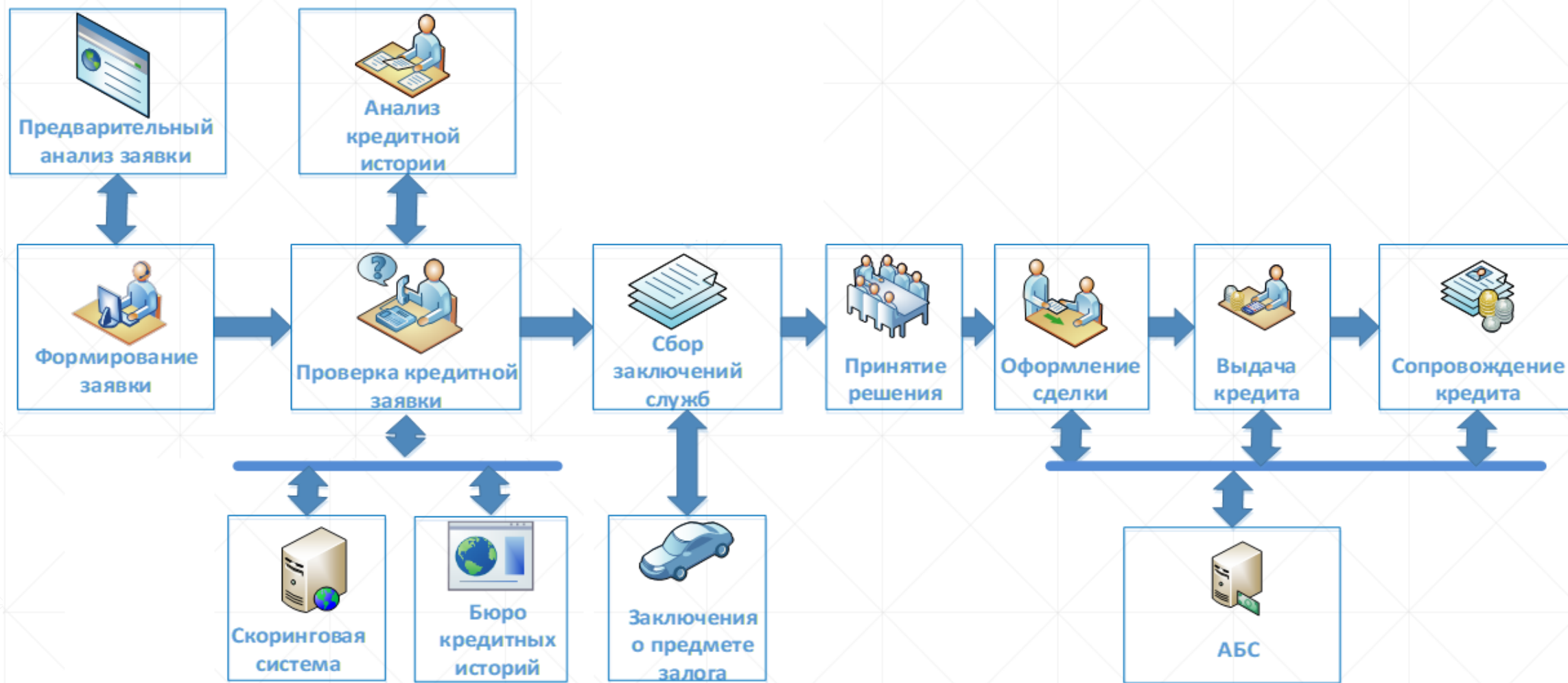
Программная система **LABMA Bank.VPM+Dossier** (*) позволяет организовать «Кредитный конвейер» как для розничного, так и для корпоративного бизнеса банка.

() Ранее (до ребрендинга, проведенного в 2020 г.) – «Процессинг клиентских документов банка».*

Решаемые задачи

- Повышение оперативности рассмотрения кредитной заявки и оформления сделок по кредитным продуктам.
- Инкрементальное формирование досье клиента, отражающего всю историю взаимодействия с клиентом, одновременно с рассмотрением кредитной заявки.
- Автоматизация и перевод в электронную форму бизнес-процесса принятия решения по кредитной заявке коллегиальным органом.
- Снижение рисков от некорректного оформления документов по кредитным продуктам.
- Повышение скорости вывода новых продуктов на рынок при помощи гибкого инструментария описания продуктов и настройки маршрутов рассмотрения заявок.

Технология



Функциональная структура



Формирование заявки

Создание кредитной заявки. Ввод реквизитов

Прикрепление клиентских документов

Формирование клиентских документов

Хранение электронных клиентских документов

Поиск и просмотр электронной заявки

Ввод информации о предметах залога

Изменение заявки

Формирование заявки

Создание кредитной заявки. Ввод реквизитов

- Предоставляется возможность заведения клиента вручную;
- Предоставляется возможность создания заявки вручную;
- Реквизитный состав карточки досье/клиента, а также обязательность заполнения настраивается в Конструкторе форм;
- Возможна загрузка информации по клиентам/заявкам из стороннего источника;
- Возможно последующее обновление информации о клиенте/досье из АБС;
- Ведение обеспечения по кредитной заявке (залогового, поручительства, страхование, гарантии).

Поиск заявок ▶ Создание заявки

Создание заявки

Тип заявки: * Проектное финансирование

Клиент: * ООО ЭСД

Банковский продукт: * Заявка на получение проектного финансирования

+ Создать заявку × Отмена

Поиск заявок ▶ Просмотр заявки

Создание заявки

Реквизиты заявки

Номер договора: КД-258654	Валюта заявки: * Российский рубль
Дата начала строительства: 19.03.2024	Дата создания досье: 14.03.2023
Кадастровый номер ЗУ: № 1258625	Категория жилья: Стандартное
Сумма финансирования: * 258 000 000,00	Местонахождение Проекта: г. Санкт-Петербург, ул. Ленина, 10
Программа кредитования: Проектное финансирование	Планируемая дата ввода в эксплуатацию: 16.06.2027
Процентная ставка: * 10,00	Срок финансирования: * 4 года
Тип Проекта: Комплексное освоение территории	Общий бюджет проекта: 590000000

+ Сохранить × Отмена

Формирование заявки

Прикрепление клиентских документов

- Выполняется прикрепление клиентских документов различных форматов;
- При создании документа обязателен выбор типа документа;
- Документы отображаются в соответствующих разделах карточки заявки;
- Имеется возможность автоматического извлечения реквизитов документа после его прикрепления;
- Имеется возможность проверки комплектности пакета документов в зависимости от стадии процесса.

Поиск заявок › Просмотр заявки

Наполнение заявки клиентскими документами

Заявка | Клиент | **Документы** | Участники сделки | Договоры залога | История согласования

Количество документов: 3

Правоустанавливающие документы застройщика

Найдено: 3

Наименование	Дата создания	Формат	Версия	Признак последней версии
Копии протоколов (решений) об избрании органов уп равления	07.12.2022	pdf	1	Да
Действующая редакция устава застройщика с изменениями и дополнениями	07.12.2022	pdf	2	Да

Добавление документа

Тип документа: Доверенность на подписание документов

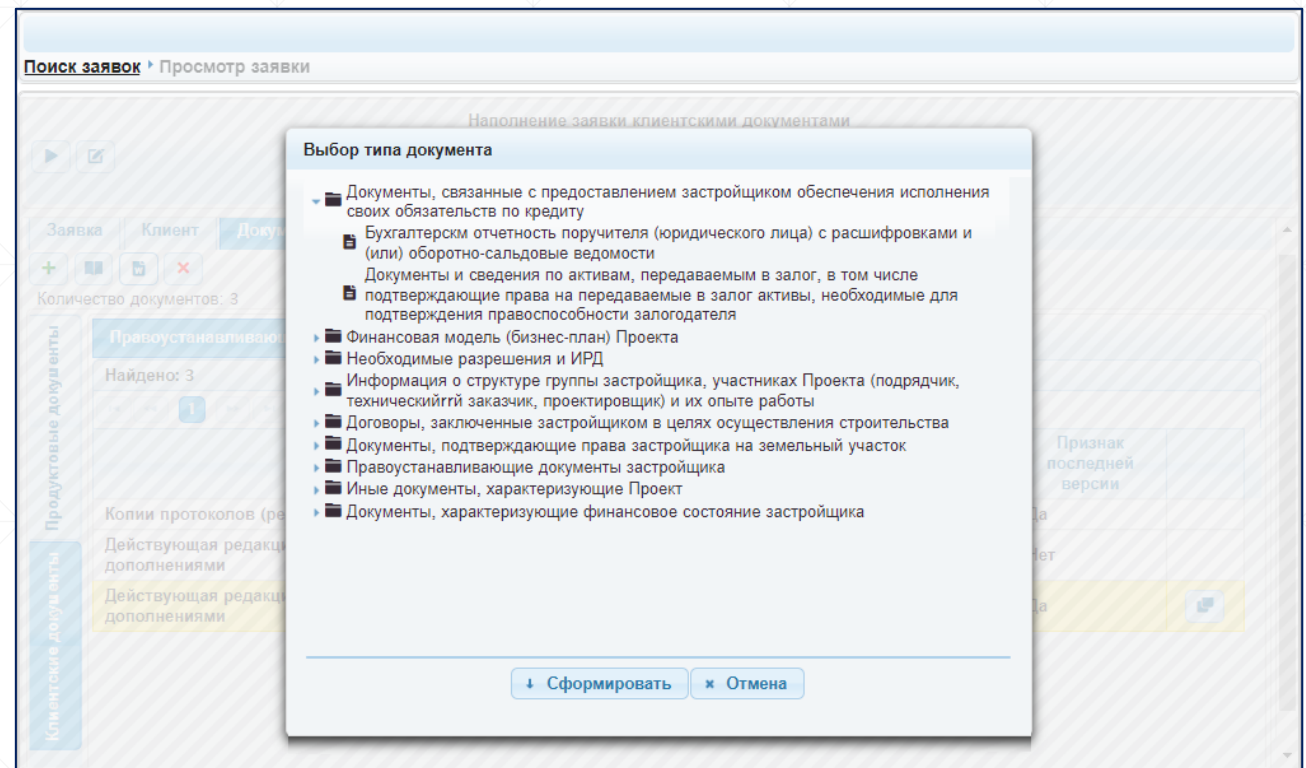
Файл документа: Доверенность.pdf

Сохранить | Отмена

Формирование заявки

Формирование клиентских документов

- Выполняется автоматическая генерация печатных форм документов по заранее описанным шаблонам;
- Сформированные документы распечатываются для подписания их клиентом.



ЗАЯВКА НА ПОЛУЧЕНИЕ КРЕДИТА

1. ДАННЫЕ О ЗАЕМЩИКЕ

- 1.1. Заемщик ООО «ЭТАЛОН-СТРОЙ-ДЕВ»
(наименование клиента)
- 1.2. Ф.И.О. руководителя Германович Василий Яковлевич
паспортные данные Паспорт 1234 123456 выдан 10.03.2020 РОВД Ленинского района г. Москвы
домашний адрес и телефон _____
- 1.3. Ф.И.О. главного бухгалтера Петрова Марина Михайловна
паспортные данные Паспорт 4321654321 выдан 10.04.2020 РОВД Ленинского района г. Москвы
домашний адрес и телефон _____
- 1.4. Вид собственности Общество с ограниченной ответственностью
- 1.5. Юридический адрес 220000, Г. МОСКВА, УЛ. КИРОВА, 13
Фактический адрес 220000, Г. МОСКВА, УЛ. КИРОВА, 13
- 1.6. Телефоны предприятия 222-00-00
- 1.7. Телекс, телеграм, факс _____
- 1.8. Расчетные счета
N 789R3CB3012200052100000555 в ОАО «Банк»
N _____ в _____
N _____ в _____
N _____ в _____
- 1.9. Валютные счета _____

КРЕДИТНЫЙ ДОГОВОР № К/1-258654

г. Москва 10.03.2023
ОАО «Банк», далее именуемый «Кредитор», в лице _____, действующего на основании Устава, с одной стороны, и
ЭТАЛОН-СТРОЙ-ДЕВ
УНП
987654321
далее именуемый «Заемщик», в лице
директора Германовича Василия Яковлевича
действующего на основании
Устава
с другой стороны, заключили настоящий договор о следующем.

1. Предмет договора

1.1. Кредитор предоставляет Заемщику кредит в сумме 220000000 российских рублей с 10.03.2023 по 09.03.2025 на проектное финансирование. (далее использование кредит)

1.2. За пользование кредитом Заемщик выплачивает Кредитору 10 процентов годовых, начисленные на фактически выданную сумму. Проценты за кредит начисляются со дня перевода средств по дебету ссудного счета Заемщика до момента зачисления их на счет Кредитора и уплачиваются Заемщиком ежемесячно, с 20 по 31 число каждого месяца.

1.3. В случае изменения кредитной политики Банка, основанной в том числе на изменении ставки рефинансирования, изменении ставок на рынке межбанковских кредитов, наличии собственных ресурсов. Кредитор вправе в одностороннем порядке пропорционально размеру процентов за пользование кредитом, письменного уведомления Заемщика за 5 рабочих дней до введения повышенного процента.

В случае несогласия Заемщика на увеличение размера уплачиваемых процентов настоящей договор считается расторгнутым с момента истечения срока уведомления. Заемщик обязан немедленно возратить кредит и уплатить проценты за время фактического пользования денежными средствами.

1.4. В случае несвоевременного возврата кредита Заемщик обязан уплатить Кредитору повышенные проценты за период с даты возврата кредита, предусмотренной настоящим договором, до даты фактического возврата кредита (включая эту дату). Повышенные проценты подлежат выплате за указанный выше период времени вне зависимости от срока вынесения судом соответствующего решения (как до решения суда, так и после него). Повышенная процентная ставка определяется Кредитором самостоятельно и представляет собой сумму процентов, указанных в п. 1.2 настоящего договора, и ставки рефинансирования.

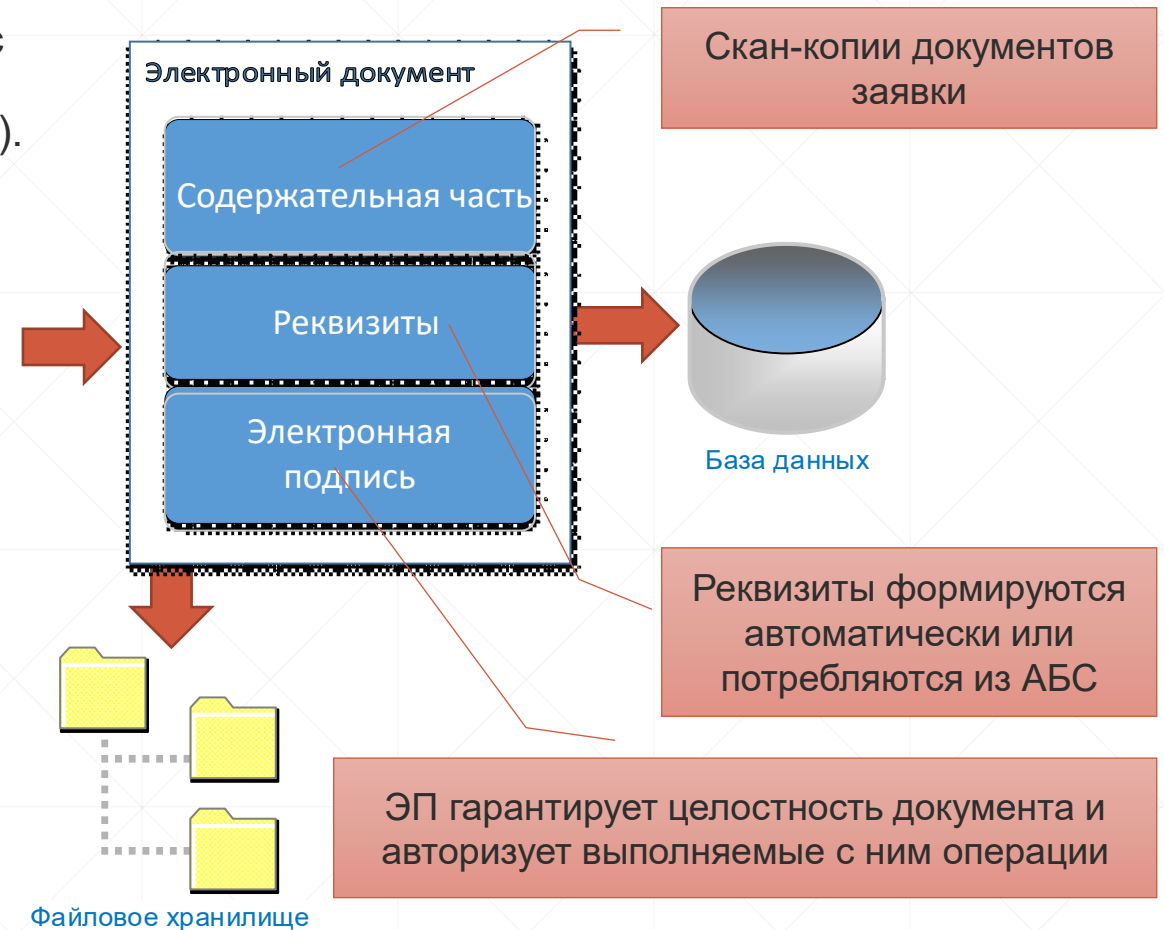
Начисление повышенных процентов начинается:

Формирование заявки

Хранение электронных клиентских документов

- Выполняются все необходимые операции по работе с электронными документами (создание, помещение в хранилище, изменение и удаление, поиск и просмотр).
- Для хранения информации применяется унифицированный формат электронного документа.
- Ведется версионность электронного документа.
- Используется двухуровневая модель хранения электронных документов. Поисковые и технологические описания хранимых электронных документов содержатся в среде системы управления базами данных (СУБД). Собственно электронные документы, то есть XML-файлы установленного формата, хранятся в иерархической файловой системе.

Использование электронной подписи (ЭП) возможно, но является необязательным.



Формирование заявки

Поиск кредитной заявки

- Возможность настройки реквизитного состава форм поиска и просмотра через Конструктор форм;
- Отображение в списке кредитных заявок у исполнителя, назначенных на него;
- Отображение в списке кредитных заявок у инициатора, им сформированных;
- Отображение всех версий документа;
- Ведение актуальности документов;
- Просмотр маршрута согласования кредитной заявки и результата обработки.

Поисковые реквизиты

Номер	Дата создания	Наименование ЮЛ	Сокращенное наименование	Продукт	Запрашиваемая сумма	Статус
56074	26.01.2022	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ГК МОНОЛИТ"	ООО "ГК МОНОЛИТ"	Заявка на получение проектного финансирования	500 000 000,00	Формируется
56141	27.02.2022	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ГК МОНОЛИТ"	ООО "ГК МОНОЛИТ"	Кредитование и Рефинансирование ЮЛ	15 000,00	Действующая
56196	27.02.2022	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ДЕВЕЛОПМЕНТ"	АО "ДЕВЕЛОПМЕНТ"	Кредитование и Рефинансирование ЮЛ	15 000,00	Формируется
56135	27.02.2022	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ГК МОНОЛИТ"	ООО "ГК МОНОЛИТ"	Кредитование и Рефинансирование ЮЛ		Формируется
56137	27.02.2022	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ГК МОНОЛИТ"	ООО "ГК МОНОЛИТ"	Кредитование и Рефинансирование ЮЛ		Формируется
56397	23.03.2022	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ДЕВЕЛОПМЕНТ"	АО "ДЕВЕЛОПМЕНТ"	Кредитование и Рефинансирование ЮЛ	15 000,00	Действующая
56757	11.05.2022	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ДЕВЕЛОПМЕНТ"	АО "ДЕВЕЛОПМЕНТ"	Заявка на получение проектного финансирования		Формируется
56799	26.05.2022	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ КИШЕНЕВ-СТРОЙ	ООО КИШЕНЕВ-СТРОЙ	Заявка на получение проектного финансирования	70 000 000 000,00	Отправлена в работу

Списка кредитных заявок с последующим переходом в карточку

Формирование заявки

Просмотр кредитной заявки

Разделение документов на группы

Заявка | Клиент | **Документы** | Участники сделки | Договоры залога

Количество документов: 3

Правоустанавливающие документы застройщика

Найдено: 3

Наименование	Дата создания	Формат	Версия	Признак последней версии
Копии протоколов (решений) об избрании органов управления	07.12.2022	pdf	1	Да
Действующая редакция устава застройщика с изменениями и дополнениями	07.12.2022	pdf	2	Да

Информация о заявке

Заявка | Клиент | **Документы** | Участники сделки | Договоры залога | История согласования

Информация о заявке

Программа кредитования : Проектное финансирование
Местонахождение Проекта: г. Санкт-Петербург, ул. Ленина, 10
Номер договора: КД-258654
Тип Проекта: Комплексное освоение территории
Категория жилья: Стандартное
Дата начала строительства: 19.03.2024
Планируемая дата ввода в эксплуатацию: 16.06.2027
Кадастровый номер ЗУ: № 1258625
Номер: 63246
Дата создания досье: 14.03.2023
Статус: Формируется
Создавший сотрудник: Азамова Алина Алексеевна
Сумма финансирования: 258000000
Срок финансирования: 4 года
Валюта заявки: Российский рубль
Процентная ставка: 10
Общий бюджет проекта: 590000000

Просмотр версий документа

Заявка | **Клиент** | Документы | Участники сделки | Договоры залога | История согласования

Информация о клиенте

Наименование ЮЛ: ЭТАЛОН-СТРОЙ-ДЕВ
УИК: mc63105
Сокращенное наименование: ООО ЭСД
Подразделение: ОАО "Банк"
ОГРН: 78878787987
Статус: АКТИВНЫЙ

Информация о досье

Список досье
Найдено: 1

Номер договора	Дата заключения	Подразделение	Наименование продукта	Статус
D-27-2022-Банк	07.12.2022	ОАО "Банк"	Заявка на получение проектного финансирования	Загружено из КХД

Информация о клиенте

Формирование заявки

Ввод информации о предметах залога

- Возможность настройки реквизитного состава форм создания, поиска и просмотра предметов залога через Конструктор форм;
- Отображение на карточке заявки информации о предметах залога;
- Отображение на карточке заявки документов по предметам залога;
- Отображение информации об оценке предмета залога.

Реквизиты договора залога

Валюта:	Российский рубль	Вид клиента:	ЮЛ
Дата заключения:	14.03.2023	Залогодатель:	PETRO IMPEX TRADE
Номер:	ДЗ-1 2586	Сумма:	258 000 000
Вид обеспечения:	Ценные бумаги		

[+ Сохранить](#) [x Отмена](#)

Информация о предмете залога

Запросы на оценку предмета залога

Документы по предмету залога

Заявка | Клиент | Документы | Участники сделки | Договоры залога | История согласования | **Имущество клиента**

ООО ЭСД | **PETRO IMPEX TRADE**

Эдание | Клиентские документы

Наименование: Эдание | Местонахождение: г. Санкт-Петербург, ул. Ленина, д. 12 | Вид обеспечения: Недвижимость
Создатель: Азамова Алина Алексеевна | Дата создания: 15.03.2023 | Залогодатель: PETRO IMPEX TRADE
Сумма: 280000000

Запросы на оценку
Найдено: 2

Дата формирования	Отправитель	Клиент	Статус	Дата исполнения	
15.03.2023	Азамова Алина Алексеевна	PETRO IMPEX TRADE	На рассмотрении		
15.03.2023	Азамова Алина Алексеевна	PETRO IMPEX TRADE	Выполнен	15.03.2023	

Документы

Имущество клиента
Найдено: 1

Наименование	Дата создания	Формат	Версия	Признак последней версии	
Имущество клиентский	15.03.2023	jpg	1	Да	

Формирование заявки

Изменение заявки

- Возможность настройки реквизитного состава форм редактирования через Конструктор форм;
- Возможность настройки обязательного заполнения реквизитного состава в зависимости от стадий процесса;
- Ведение истории изменения реквизитов заявки;
- Контроль над корректным вводом или изменением реквизитного состава кредитной заявки, настройка правил контроля корректности.

Поиск заявок > Просмотр заявки

Редактирование заявки

Реквизиты заявки

Номер договора:	<input type="text" value="КД-258654"/>	Валюта заявки:	<input type="text" value="Российский рубль"/>
Дата начала строительства:	<input type="text" value="19.03.2024"/>	Кадастровый номер ЗУ:	<input type="text" value="№ 1258625"/>
Категория жилья:	<input type="text" value="Стандартное"/>	Местонахождение Проекта:	<input type="text" value="г. Санкт-Петербург, ул. Ленина, 10"/>
Планируемая дата ввода в эксплуатацию:	<input type="text" value="11.06.2027"/>	Тип Проекта:	<input type="text" value="Комплексное освоение территории"/>

+ Сохранить X Отмена

Проверка кредитной заявки

Анализ кредитной истории

Получение результатов скоринга

Получение отчета от бюро кредитных историй

Проверка службами банка

Проверка кредитной заявки

Анализ кредитной истории

- Просмотр документов клиента;
- Просмотр информации по клиенту;
- Просмотр текущих продуктов клиента;
- Просмотр задолженностей клиента;
- Просмотр истории клиента.

Поиск клиентов > Просмотр клиента

ПРОСМОТР КЛИЕНТА

Основная информация

Сведения о клиенте

Наименование ЮЛ: ЭТАПОН-СТРОЙ-ДЕВ
Сокращенное наименование: ООО ЭСД
ОГРН: 78878787987

УИК: mc63105
Подразделение: ОАО "Банк"
Статус: АКТИВНЫЙ

Информация о документах

Имущество клиента | Правоустанавливающие документы застройщика

Документы досье	Дата создания	ФИО создателя	Количество версий	Формат	Наименование файла	LASTVERSION	Актуальность документ	Дата выдачи	Количество страниц до	Номер д
Действующая редакция устава застройщика с изменениями и дополнениями	07.12.2022 12:04		2	pdf	Устав.pdf	true	true		1	
Копии протоколов (решений) об избрании органов у равления	07.12.2022 11:50		1	pdf	R-7-2020-Банк_route_history.pdf	true	true		1	

Информация о досье

Общее количество досье: 1

Проектное финансирование | Кредитование юридических лиц | Кредитование и Рефинансирование ЮЛ

ID досье	№ договора	Дата открытия договора	Подразделение	Статус	Наименование продукта	Группа	Отсутствующие документы
ac83110	D-27-2022-Банк		ОАО "Банк"	Загружено из ЮХД	Заявка на получение проектного финансирования	Проектное финансирование	Верификация не выполнялась

Информация о клиенте

Список продуктов клиента

Список клиентских документов

Проверка кредитной заявки

Получение результатов скоринга

- Отправка запроса в скоринговую систему для анализа (при наличии API);
- Получение ответа скоринговой системы;
- Запись результата скоринга в карточку кредитной заявки;
- Формирование электронного документа по результату скоринга;
- Получение и сохранение электронного документа с результатом скоринга;
- Изменение маршрута по результату скоринга.

Результат скоринга

Поиск заявок ▶ Просмотр заявки

Получение результата скоринга

Заявка 63289 одобрена

Заявка Клиент Документы Участники сделки Договоры залога История согласования Имущество клиента

Информация о заявке Связанные досье

Информация о заявке

Программа кредитования : Проектное финансирование Местонахождение Проекта: г. Санкт-Петербург, ул. Ленина, 10 Номер договора: КД-258654
Тип Проекта: Комплексное освоение территории Категория жилья: Стандартное Дата начала строительства: 19.03.2024
Планируемая дата ввода в эксплуатацию: 11.06.2027 Кадастровый номер ЗУ: № 1258625 Статус: Формируется Номер: 63289
Дата создания досье: 15.03.2023 Срок финансирования: 4 года
Сумма финансирования: 280000000 Общий бюджет проекта: 590000000
Процентная ставка: 10

Просмотр документа

Результат Скоринга №1
от
по проекту Проектное финансирование
принятый в рамках решения Правления от _____ № _____

№	Результат решения по проекту	Одобрено	Отказано
Условия по проекту:			
1	ФИДО Земелька	0000	ЖСД
2	ИФДО Земелька	126894561456	
3	ФИДО Строительство	-	
4	ИФДО Строительство	-	
5	Сумма займа:	280 000 000.00	
6	Срок займа в месяцах:		
7	Ставка по займу (в годовых):	18.5	
8	Плательский период:	-	
9	Комиссия за организацию займа (единично):	-	
10	Комиссия за обслуживание займа (ежемесячно):	0.05 %	
11	Комиссия за выдачу займа включаемые депозиты с текущего счета заемщика:	0	
12	Штрафные санкции за просрочку уплаты возмездия или погашение основного долга (за каждый день от суммы просроченной задолженности, но не более 10% от суммы выданного займа за каждый год помесячно 20% - % указывается размер в процентах от суммы ежемесячного платежа в строке 13 пункта)		
13	Метод погашения	Амортизаций Дифференциальный способ	
По продукту «Автоматизовано на покупку автомобиля отечественного производства» дополнительно указывается:			
14	Марка автомобиля	-	
15	Рыночная стоимость автомобиля согласно отчету Оценщика	-	
16	Стоимость автомобиля, определенная ИТСИТ для целей	-	
17	Среднемесячный платеж	-	

Результат решения по проекту принят в закупке:

Закрыть

Отчет скоринга

Проверка кредитной заявки

Получение отчета от бюро кредитных историй

- Отправка запроса на получение отчета определенного типа в бюро кредитных историй (при наличии API);
- Получение отчета из бюро кредитных историй;
- Получение и сохранение электронного документа с отчетом из бюро кредитных историй.

Результат получения отчета

Печатная форма отчета

Проверка кредитной заявки

Проверка службами банка

- Формирование заключений смежных служб (юристы, экономическая безопасность, рисквики, залоговый отдел);
- Независимое согласование кредитной заявки смежными службами;
- Фиксация на всех стадиях обработки согласующих лиц, даты и времени согласования, причин возвратов на доработку и отказов;
- Маршрутизация и согласование кредитной заявки в зависимости от сумм и прочих условий.

Сформированные заключения

The screenshot displays a web application interface for document management and approval. The top navigation bar includes tabs for 'Заявка', 'Клиент', 'Документы', 'Участники сделки', 'Договоры залога', 'История согласования', and 'Имущество клиента'. The 'Документы' tab is active, showing a search for 'Договора и д/с по сделке' with 5 documents found. A table lists two documents: 'Заключение службы безопасности' and 'Заключение кредитной службы', both dated 14.09.2022 in PDF format.

The bottom section, titled 'История согласования', shows a table of approval steps:

Сотрудник	Должность	Функция	Статус выполнения	Дата выполнения	Комментарий
Азамова Алина Алексеевна	Сотрудник подразделения	Формирование заявки	Выполнена	16.06.2022 11:22	
Павлов Юрий Иванович	Ведущий специалист отдела кредитования	Согласование	Выполнена/Завизировано	17.06.2022 12:10	
Коржев Сергей Петрович	Ведущий специалист отдела безопасности	Согласование	Выполнена/Завизировано	17.06.2022 16:52	
Анина Елена Игоревна	Ведущий специалист юридического отдела	Согласование	Выполнена/Завизировано	18.06.2022 10:10	
Азамова Алина Алексеевна	Сотрудник подразделения	Формирование договора	Выполнена	18.06.2022 12:50	

Результат согласования

Принятие решения по кредитной заявке

Подготовка проекта решения

Принятие решения (очное)

Принятие решения (заочное)

Информирование клиента о принятом решении

Принятие решения по кредитной заявке

Подготовка проекта решения

- Ведение библиотеки шаблонов документов, документирующих деятельность коллегиальных органов (повестки, протоколы, выписки).
- Подготовка проектов решений, приглашение содокладчиков.
- Настройка способов голосования по вопросам (очное, тайное, «в рабочем порядке»).

Включение в повестку заседания

Список вопросов

1. Вопрос о предоставлении проектного финансирования Эталон-Строй-Дэв (ID проекта 7610, от 10.06.2022)
2. Вопрос о предоставлении кредита на развитие бизнеса PETRO IMPEX TRADE (ID проекта 7652, от 11.06.2022)
3. Вопрос о применении штрафных санкций по кредитному договору №1400-92/1 от 14.10.2020 с Авто-Строй-Инвест

Выбранный вопрос

Сохранить | Рассматривается | Голосование | Открыть результат голосования

Тема: Вопрос о предоставлении проектного финансирования Эталон-Строй-Дэв (ID проекта 7610, от 10.06.2022)

Докладчики: Семенушкин А.С. - Кредитный менеджер

Содокладчики: Яночкин В.П. - Начальник юридического управления

Приглашённые:

Материалы

Файл: [Поле] [Выбрать файл] [Добавить документ]

Наименование: [Поле] [Удалить документы]

Заклучение по обеспечению | Пояснительная записка | Отчет рисков

Решили: Очистить | Развернуть

Утвердить решение о предоставлении проектного финансирования для Эталон-Строй-Дэв на следующих условиях:

1. Сумма кредитования: 280 000 тыс. руб.
2. Срок кредитования не более 4 лет.
3. Процентная ставка: 18,5%.
4. Погашение ОД: Ежемесячно
5. Предмет залога должен быть застрахован в аккредитованной страховой компании.

Выбор докладчиков и содокладчиков

Импорт или прикрепление материалов

Заполнение проекта решения

Принятие решения по кредитной заявке

Принятие решения (очное)

- Формирование и согласование повестки дня в электронном виде.
- Управление ходом заседания: подключение удаленных сотрудников по телефону, инициация голосований.
- Просмотр материалов по вопросам непосредственно в ходе заседаний.
- Фиксация изменений в проекте решения «на лету».
- Члены комитета могут голосовать из интерфейса системы, или их голоса могут быть зафиксированы секретарем.

Управление ходом заседания

Система обеспечения деятельности коллегиальных органов
НаО "Банк Комфортный" Пользователь: Косенкова А.В. Завершение сеанса 0 системе

Текущие заседания Поиск заседаний Управление архивом заседаний

Кредитный комитет по Корпоративному бизнесу 20.06.2022 № 3
Заседание открыто

Список вопросов

1. Вопрос о предоставлении проектного финансирования Эталон-Строй-Дэв (ID проекта 7610, от 10.06.2022)
2. Вопрос о предоставлении кредита на развитие бизнеса PETRO IMPEX TRADE (ID проекта 7652, от 11.06.2022)
3. Вопрос о применении штрафных санкций по кредитному договору №1400-92/1 от 14.10.2020 с Авто-Строй-Инвест

Выбранный вопрос

Сохранить Рассматривается Голосование Открыть результат

Тема: Вопрос о предоставлении проектного финансирования

Докладчики: Семенушкин А.С. - Кредитный менеджер

Содокладчики: Яночкин В.П. - Начальник юридического управления

Заключение по обеспечению
Пояснительная записка

Решили

Утвердить решение о предоставлении проектного ф...

ФИО	За	Против	Воздержался	Не голосовал
Перов Г.Н.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Яночкин В.П.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Кузин И.И.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Протоσοвицкая Н.Н.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

Очистить Развернуть

Закреть голосование

Выбор рассматриваемого вопроса

Редактирование проекта решения в ходе обсуждения

Фиксация результатов голосования по вопросам

Принятие решения по кредитной заявке

Принятие решения (заочное)

- Возможность участия в заседании заочно: по телефону и в интерфейсе системы.
- Голосование по вопросам «в рабочем порядке».
- Возможность ввода особого мнения по вопросу.

Возможность подключения к заседанию с рабочего места

Система обеспечения деятельности коллегиальных органов ПАО "Банк Комфортный" Пользователь: Яночкин В.П. Завершение сеанса

Текущие заседания Поиск заседаний

Кредитный комитет по Корпоративному бизнесу 20.06.2022 № 3

Заседание открыто

Список вопросов

1. Вопрос о предоставлении проектного финансирования Эталон-Строй-ДЭВ (ID проекта 7610, от 10.06.2022)
2. Вопрос о предоставлении кредита на развитие бизнеса PETRO IMPEX TRADE (ID проекта 7652, от 11.06.2022)
3. Вопрос о применении штрафных санкций по кредитному договору №1400-92/1 от 14.10.2020 с Авто-Строй-Инвест

Выбранный вопрос

Голосовать Открыть результат голосования Открыть электронный документ

Реквизиты вопроса

Голосование

За Воздержался Против

Комментарий:

Считаю меру преждевременной. Рекомендую провести дополнительные переговоры с заемщиком.

Ok Закрыть

Ввод комментария

Голосование по вопросу заочно

Принятие решения по кредитной заявке

Информирование клиента о принятом решении

- Автоматическое формирование текста уведомления клиенту по настраиваемым шаблонам.
- Возможность редактирования текста сообщения.
- Готовые инструменты для интеграции с CRM, а также с телефонной станцией.

Автоматическая подстановка адресов заемщика и созаемщика

Возможность редактирования текста письма


Уведомление по электронной почте:

Кому:

- Петровский Игорь Анатольевич
- Колышев Иван Николаевич
- Говорова Елена Владимировна

ФИО:

e-mail: ibklim@bk.su; anna_petrova_89@yandex.su

Добавить адресатов: 

ФИО:

ТЕМА: О положительном решении по кредитной заявке

ТЕКСТ УВЕДОМЛЕНИЯ:

Уважаемый Петровский Игорь Анатольевич! Настоящим уведомляем Вас о том, что ПАО "БанкКомфортный" принял положительно решение о выдаче Вам кредита на проектное финансирование на сумму 280 000 тыс. рублей на 4 года, ставка: 10% годовых. Предлагаем Вам явиться в ДО "Каштановый" для подписания кредитной документации.

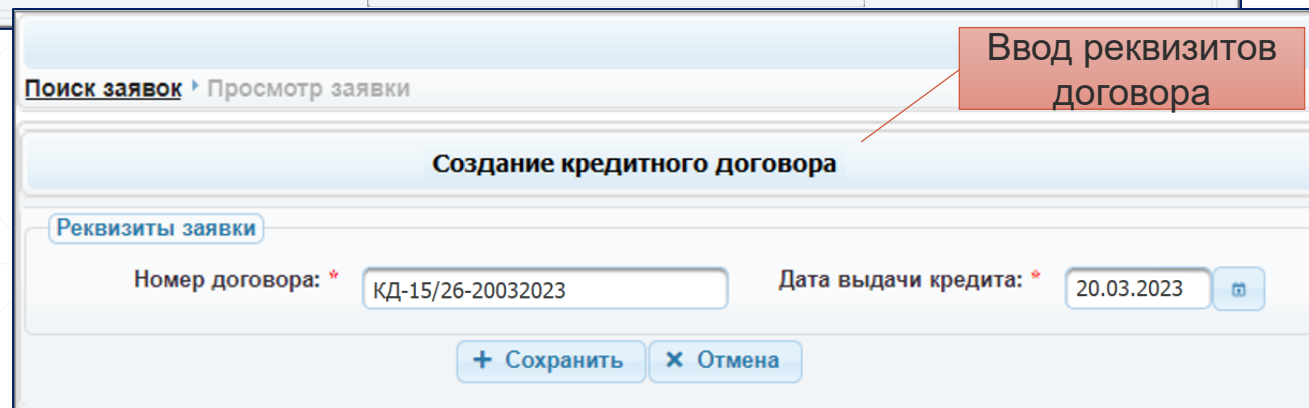
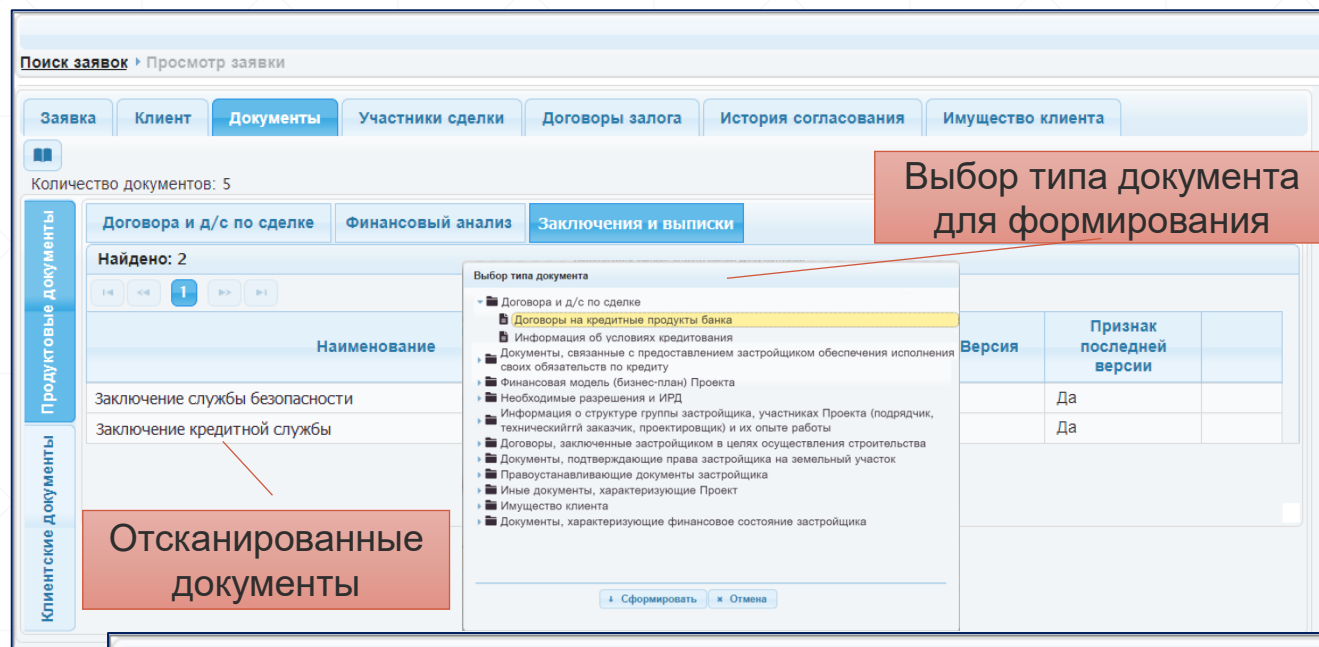
Отправить уведомление?

Да Нет

Принятие решения по кредитной заявке

Оформление сделки

- Автоматическая генерация текстов договора, графика погашения и иных документов из интерфейса системы;
- Информационный обмен с АБС (получение номера договора, передача данных для осуществления выдачи средств и т.п.);
- Сканирование подписанных документов с возможностью автоматической верификации подписанного пакета;
- Получение информации о выдаче кредита (части кредита).



Сопровождение кредита

Контроль над перемещением оригиналов документов кредитного досье

Контроль соблюдения условий кредитного договора

Фиксация поведенческих характеристик клиента

Сопровождение кредита

Контроль над перемещением оригиналов документов кредитного досье

- Создание акта для передачи документов досье;
- Формирование печатной формы акта;
- Просмотр акта;
- Описание документов для передачи по акту;
- Отправка актов;
- Сверка документов, переданных по акту;
- Оповещение по результатам отправки и сверки акта;
- Ведение отчетов по недостававшим документам досье.

ПОИСК АКТОВ

Номер акта: Идентификатор клиента:

Дата формирования: Равна Статус акта:

Подразделение: Номер договора:

Наименование клиента:

+ ✎ ✖

Страница 1 из 1

Номер акта	Дата формирования	Статус акта	Подразделение
17-2021-ОАО "Банк"	11.02.2021	Сверен	ОАО "Банк"
18-2021-ОАО "Банк"	11.02.2021	Отправлен	ОАО "Банк"
19-2021-ОАО "Банк"	18.02.2021	Формируется	ОАО "Банк"

Отображаются записи с 1 по 3, всего 3

ПРОСМОТР АКТА

←

➤ 📄

Номер акта: 3-2021-Банк
Дата формирования: 18.02.2021

Подразделение-составитель: ОАО "Банк"
ФИО составителя: Азанова Алина Алексеевна

Статус акта: Формируется
Дата сверки акта:

Сверил:
Наименование архивохранилища:

Адрес архивохранилища:
Комментарий:

+ ✖ 🎯 📄

Полное наименование клиента	Номер договора	Банковский продукт	Статус сверки
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "РАДУГА"	В-25-БАНК-2020	РКО ЮЛ	Не сверено

Отображаются записи с 1 по 1, всего 1

Сопровождение кредита

Контроль соблюдения условий кредитного договора

- Автоматическое получение из АБС сведений о совершенных операциях по кредиту.
- Приобщение к кредитному досье документов, фиксирующих операции по кредиту.
- Фиксация в кредитном досье фактов просрочек платежей; ведение счетчика просрочек.
- Рассылка уведомлений уполномоченным лицам о нарушении графика платежей и других условий кредитного договора.

Поиск > Просмотр

ПРОСМОТР ДОСЬЕ

Свернуть/развернуть информацию о заявке

Сведения о досье

Сумма дохода: 667777
Подразделение: АО "Банк"
Валюта кредитования: RUR
Дата открытия: 13.11.2017
Запрашиваемая сумма кредита: 700000
Максимальная сумма кредита:
Статус: Клиентские документы изменены
Цель кредита:

Инф. об обеспечении		Инф. об операциях			
Тип операции	Наименование операции	Дата совершения операции	Сумма операции	Срок платежа по кредиту	Требуемая сумма
Выдача	Перечисление на счет	28.10.2016	600000	28.10.2016	600000
Погашение	Погашение части кредита	25.12.2016	120000	25.12.2016	120000
Погашение	Погашение части кредита	23.01.2017	120000	25.01.2017	120000
Погашение	Погашение части кредита			25.02.2017	120000
Погашение	Погашение части кредита			25.03.2017	120000
Погашение	Погашение части кредита			25.04.2017	120000
Погашение	Погашение части кредита			25.05.2017	120000

Свернуть/развернуть информацию о документах

Печать обложки

Отчеты	Заключения и выписки	Документы клиента	Раздел по обеспечению	Документы по продукту								
Документы дос...	Дата создания	ФИО создателя	Количество версий	Тип	Формат	Срок действия документа	Наименование файла	Признак последней версии	Дата документа	Номер документа	Актуальность	
<input type="checkbox"/>	Отчет ПКБ	04.12.2017 17:40	system system system	7	Первичное досье	pdf		Отчет из бюро КИ.pdf	Да			Да
<input type="checkbox"/>	Скоринговый отчет		system system system	6	Первичное досье	tmp		Отчет по результату скоринга	Да			Да

Информация об операциях по кредиту

Сопровождение кредита

Фиксация поведенческих характеристик клиента

- Возможность фиксации в клиентском досье особенностей поведения клиента при контактах с представителями банка.
- Приобщение к кредитному досье документов, характеризующих личность заемщика (например, переписка с представителями банка в социальных сетях, записи телефонных разговоров заемщика с контакт-центром банка и т.п).

Ведение истории переписки с клиентом

ПРОСМОТР КЛИЕНТА

Основная информация

Сведения о клиенте

Наименование ЮЛ: ЭТАЛОН-СТРОЙ-ДЕВ
Сокращенное наименование: ООО ЭСД
ОГРН: 78878787987

УИК: mc63105
Подразделение: ОАО "Банк"
Статус: АКТИВНЫЙ

Информация о документах

Имущество клиента | Правоустанавливающие документы застройщика | Переписка с клиентом

Документы досье	Дата создания	ФИО создателя	Количество версий	Формат	Наименование файла	LASTVERSION	Актуальность документ	Дата выдачи	Количество страниц до	Номер д
Действующая редакция устава застройщика с изменениями и дополнениями	07.12.2022 12:04		2	pdf	Устав.pdf	true	true		1	
Копии протоколов (решений) избрании органов управления	07.12.2022 11:50		1	pdf	R-7-2020-Банк_route_history.pdf	true	true		1	

Информация о досье

Общее количество досье: 1

Проектное финансирование | Кредитование юридических лиц | Кредитование и Рефинансирование ЮЛ

ID досье	№ договора	Дата открытия договора	Подразделение	Статус	Наименование продукта	Группа	Отсутствующие документы
ac63110	D-27-2022-Банк		ОАО "Банк"	Загружено из КХД	Заявка на получение проектного финансирования	Проектное финансирование	Верификация не выполнялась

Переход к просмотру поведенческих характеристик

Администрирование, аудит и информационная безопасность

Настройка маршрутов обработки кредитной заявки

Ведение общих и специальных справочников

Аудит операций и объектов

Планировщик заданий

Управление правами доступа

Управление ролями

Конструктор экранных форм

Конструктор отчетов

Менеджер уведомлений

Администрирование, аудит и информационная безопасность

Настройка маршрутов обработки кредитной заявки

The image shows a software interface for process design, titled "Дизайнер процессов" (Process Designer). The main window displays a flowchart for the process "Проектное финансирование" (Project Financing). The flowchart includes steps such as "Формирование заявки" (Forming the application), "Наполнение заявки клиентскими документами" (Filling the application with client documents), "Согласование с сотрудником отдела безопасности" (Approval with security department employee), and "Обработка заявки кредитным администратором" (Processing the application by a credit administrator). Decision points in the flowchart lead to actions like "Смена статуса заявки на 'Отказана'" (Change application status to 'Rejected') or "Смена статуса заявки на 'Закрота'" (Change application status to 'Closed').

Four callout boxes provide additional configuration details:

- Настройка параметров процесса** (Process parameter settings): Shows the process name "Проектное финансирование" and object "Заявка".
- Настройка точки обработки заявки** (Application processing point settings): Shows the point name "Согласование сотрудником отдела безопасности" and various configuration options like "Максимальный срок выполнения точки" (Maximum execution time) and "Участники" (Participants).
- Настройка критериев процесса** (Process criteria settings): Shows criteria for the process, including a table with columns "Реквизит" (Attribute) and "Значение" (Value), and a list of control rules.
- Визуальное описание процесса** (Visual process description): Points to the flowchart itself.

Реквизит	Значение
Проектное финансирование	

Контролёры
Заполнение: По создателю процесса По функциональной группе и подразделению По функциональной группе По функциональной группе и вышестоящему подразделению По ФИО из справочника пользователей

Процедура
Наименование: Согласование
Входные параметры:
Кнопки(buttons): * Согласовать Подтвердить Отправить на согласование Отправить на проверку Отказ клиентом Отказ Отправка на доработку Отправить на одобрение Подтвердить с выбором

Администрирование, аудит и информационная безопасность

Ведение общих и специальных справочников

▪ Общие справочники

- Справочник сотрудников.
- Справочник пользователей.
- Справочник подразделений.
- Справочник рассылки сообщений.
- Справочник ролей.
- Справочник реквизитов электронных документов.
- Справочник типов электронных документов.
- Справочник представлений групп типов.
- Справочник разделов хранилища электронных документов.

▪ Специальные справочники

- Справочник продуктов.
- Справочник клиентских документов.
- Справочник групп клиентов.
- Конструктор форм.
- Справочник типов заявок.
- Справочник словарей.
- Справочник установки прав доступа к объектам.
- Менеджер процедур.
- Дизайнер процессов.
- Справочник типовых отметок.
- Справочник сроков доставки.

Администрирование, аудит и информационная безопасность

Аудит операций и объектов

- Поиск событий аудита по ключевым реквизитам.
- Просмотр событий аудита.
- Формирование архивных журналов (ручное, автоматическое).
- Выгрузка событий аудита в файл.
- Формирование печатной формы со списком событий аудита.

Просмотр Управление

ПРОСМОТР СОБЫТИЙ

Свернуть/развернуть форму поиска

Тип журнала: Текущий Архивный
Журналы: 111

Операция: Редактирование
Вид: Все
Дата проведения операции: с 01.02.2021 по 06.04.2021
Параметры операции:

Подразделение: включая структурные подразделения
Пользователь:

Количество записей в текущем журнале - 11066

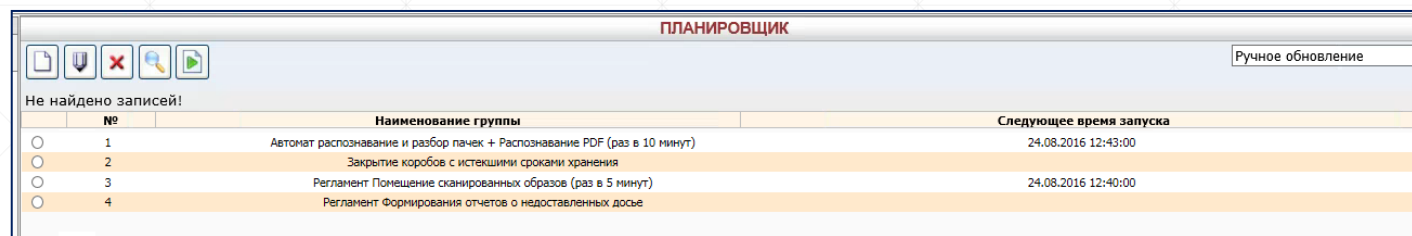
Найдено: 90

№ п/п	Дата операции	Идентификатор пользователя (login)	IP адрес	Подразделение	Операция	Вид	Идентификатор	Параметры операции
1	03.02.2021 18:29:40	test1	192.168.2.174	ОАО "Банк"	Редактирование	Досье РКО	0000210772	Создан документ: Passport
2	03.02.2021 18:30:05	test1	192.168.2.174	ОАО "Банк"	Редактирование	Досье РКО	258369852	Изменены результаты проверок. Итог проверки: Не соответствует
3	03.02.2021 18:33:27	test1	192.168.2.174	ОАО "Банк"	Редактирование	Досье РКО	258369852	Изменены результаты проверок. Итог проверки: Не соответствует
4	03.02.2021 18:33:53	test1	192.168.2.174	ОАО "Банк"	Редактирование	Досье РКО	258369852	Изменены результаты проверок. Итог проверки: Соответствует
5	03.02.2021 18:34:45	test1	192.168.2.174	ОАО "Банк"	Редактирование	Досье РКО	0000210772	Изменены результаты проверок. Итог проверки: Соответствует
6	03.02.2021 18:34:45	test1	192.168.2.174	ОАО "Банк"	Редактирование	Досье РКО	0000210772	Удалены документы при корректировке
7	03.02.2021 18:34:45	test1	192.168.2.174	ОАО "Банк"	Редактирование	Досье РКО	0000210772	Смена статуса на MANUALCHECKED
8	03.02.2021 18:37:12	system	127.0.0.1	ОАО "Банк"	Редактирование	Досье РКО	0000210772	Созданы документы: DogovorBPK,Passport,SoglasiePartner,CreditInfo при автомат. разборе
9	03.02.2021 18:37:12	system		ОАО "Банк"	Редактирование	Пачка	1	Смена статуса на PROCESSEDFULLY
10	03.02.2021 18:41:07	test1	192.168.2.174	ОАО "Банк"	Редактирование	Акт	12-2021-ОАО "Банк"	Отправлен акт
11	10.02.2021 17:14:05	system	127.0.0.1	ОАО "Банк"	Редактирование	Досье РКО	0000210772	Созданы документы: DogovorBPK,SoglasiePartner,SoglasieMVD,CreditInfo при автомат. разборе
12	10.02.2021 17:14:05	system		ОАО "Банк"	Редактирование	Пачка		Смена статуса на PROCESSEDPARTIALLY
13	10.02.2021 17:21:43	test1	192.168.20.183	ОАО "Банк"	Редактирование	Досье РКО	0000210772	Изменены результаты проверок. Итог проверки: Не соответствует
14	10.02.2021 17:21:43	test1	192.168.20.183	ОАО "Банк"	Редактирование	Досье РКО	0000210772	Смена статуса на MANUALCORRECT
15	10.02.2021 17:34:00	test1	192.168.20.183	ОАО "Банк"	Редактирование	Акт	13-2021-ОАО "Банк"	Отправлен акт

Администрирование, аудит и информационная безопасность

Планировщик заданий

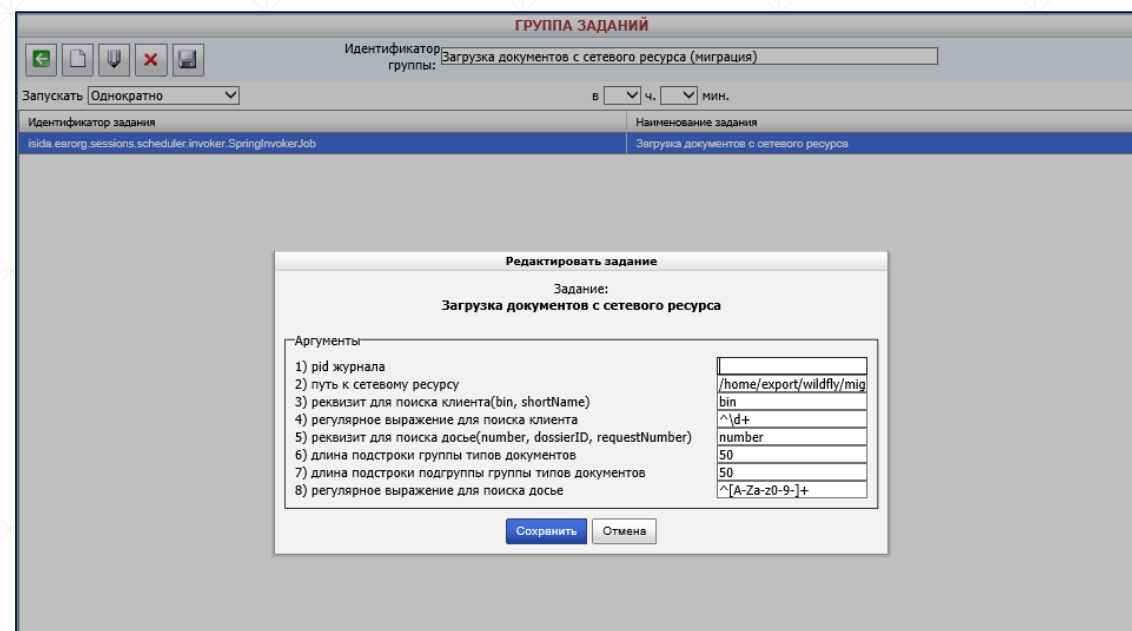
- Создание регламента;
- Описание атрибутов для запуска;
- Описание регламента автоматического запуска;
- Описание последовательности выполнения регламентов;
- Мониторинг выполнения заданий.



ПЛАНИРОВЩИК

Не найдено записей!

№	Наименование группы	Следующее время запуска
1	Автомат распознавание и разбор пачек + Распознавание PDF (раз в 10 минут)	24.08.2016 12:43:00
2	Закрытие коробов с истекшими сроками хранения	
3	Регламент Помещение сканированных образов (раз в 5 минут)	24.08.2016 12:40:00
4	Регламент Формирования отчетов о недостающих досье	



ГРУППА ЗАДАНИЙ

Идентификатор группы: Загрузка документов с сетевого ресурса (миграция)

Запустить: Однократно в ч. мин.

Идентификатор задания: isida.esorg.sessions.scheduler.invoker.SpringInvoker.Job

Наименование задания: Загрузка документов с сетевого ресурса

Редактировать задание

Задание: Загрузка документов с сетевого ресурса

Аргументы:

1) pid журнала	
2) путь к сетевому ресурсу	/home/export/wildfly/mig
3) реквизит для поиска клиента(bin, shortName)	bin
4) регулярное выражение для поиска клиента	^\\d+
5) реквизит для поиска досье(number, dossierID, requestNumber)	number
6) длина подстроки группы типов документов	50
7) длина подстроки подгруппы группы типов документов	50
8) регулярное выражение для поиска досье	^[A-Za-z0-9-]+

Сохранить Отмена

Администрирование, аудит и информационная безопасность

Управление правами доступа

- В разрезе доступных подразделений.
- В разрезе групп типов электронных документов.
- По виду клиента: физическое лицо, юридическое лицо.
- По матрице ролей.

The screenshot displays a web application window titled "ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ" (User). It is divided into two tabs: "Карточка пользователя" (User Card) and "Права доступа" (Access Rights). The "Права доступа" tab is active, showing a form for user details and a table of roles.

Карточка пользователя

*Фамилия	Иванова
*Имя	Алина
*Отчество	Алексеевна
Подразделение	
Должность	Сотрудник подразделения
Рабочий телефон	
Пол	женский
*Табельный номер	1
*Логин пользователя	test1
*Адрес электронной почты	test1@post.ru
*Подразделения пользователя	ОАО "Банк" ... X
Дополнительная информация	

Роли пользователя

Роль	Доступна
Администратор АС	<input type="checkbox"/>
Администратор КК	<input type="checkbox"/>
Информационный администратор	<input checked="" type="checkbox"/>
Сотрудник архива (демонстрация)	<input type="checkbox"/>
Сотрудник подразделения	<input checked="" type="checkbox"/>
Сотрудник подразделения (демонстрация)	<input type="checkbox"/>

Доступные подразделения

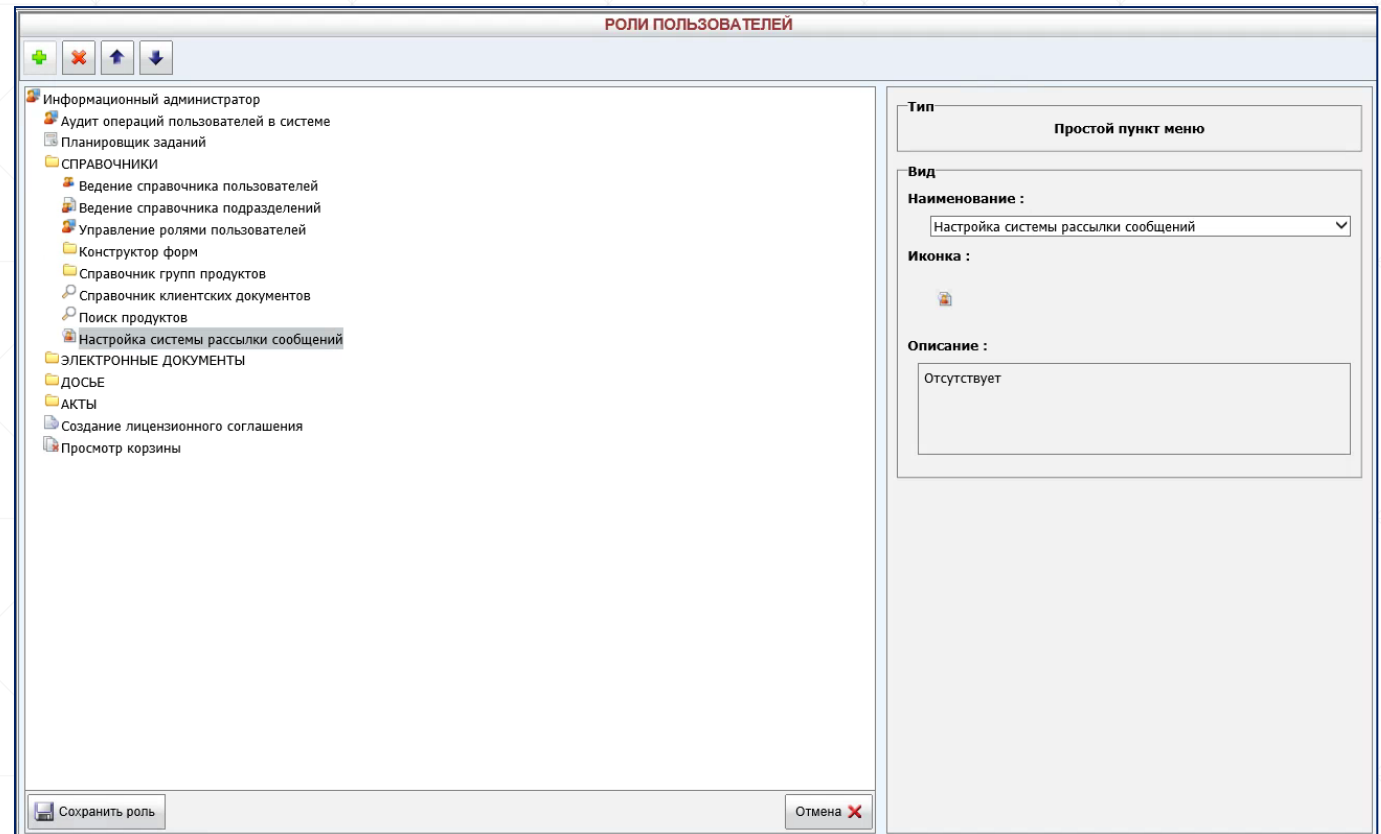
Подразделение	Учет иерархии
00 ОАО "Банк"	<input checked="" type="checkbox"/>

Buttons: "Добавить", "Удалить"

Администрирование, аудит и информационная безопасность

Управление ролями

- Создание роли.
- Добавление соответствующих пунктов меню в роль.
- Изменение комплектации роли.
- Копирование роли.
- Изменение порядка пунктов меню.
- Выгрузка списка ролей.
- Удаление роли.



Администрирование, аудит и информационная безопасность

Конструктор экранных форм

- Описание реквизитного состава поисковых форм в разрезе ролевой модели;
- Описание реквизитного состава карточек заявки/клиента для отображения в разрезе ролевой модели;
- Определение операций для поисковых реквизитов;
- Определение обязательности для заполнения реквизитов на формах.

Список форм » Список ролей » Список реквизитов

СПИСОК РЕКВИЗИТОВ ФОРМЫ: ПОДРОБНЫЙ ПРОСМОТР

Клиент Сведения о клиенте

Наименование реквизита	Вид клиента
Наименование ЮЛ	ЮЛ
Сокращенное наименование	ЮЛ
Дата регистрации	ЮЛ
УНП	ЮЛ
Юридический адрес	ЮЛ
Резидент	ЮЛ
Страна резиденства	ЮЛ
Вид организации	ЮЛ

Добавление/Редактирование реквизита

Реквизит:

Вид клиента

Администрирование, аудит и информационная безопасность

Конструктор отчетов

- Описание шаблонов для отчетных форм.
- Проверка шаблона на корректность.
- Формирование печатной формы.
- Публикация отчетов для запуска другими пользователями.

КОНСТРУКТОР

Назад Список **Конструктор** Свойства Тест Обновить Создать Копировать Удалить Проверить

ОТЧЕТ ДЛЯ КОНТРОЛЯ НАЛИЧИЯ ОРИГИНАЛОВ ДОКУМЕНТОВ

Выбираемые поля

Дата загрузки документа	Тип документа	Идентификатор клиента	Количество документов
Дата документа С > X	Тип документа С < > X	Дата создания документа С < > X	Главный бухгалтер С < X

исключить повторяющиеся строки

Дополнительные условия

Запрашиваемые таблицы и связи между ними Добавить таблицу Добавить виртуальную таблицу

Документы X ? D
+ ? Главный бухгалтер
+ ? Дата документа
+ ? Дата закрытия досье
+ ? Дата контракта
+ ? Дата паспорта сделки
+ ? Дата создания документа
+ ? Идентификатор документа в АБС
+ ? Идентификатор клиента
+ ? Код валюты контракта
+ ? Код подразделения
+ ? Контур хранения
+ ? Номер документа в АБС
+ ? Номер контракта
+ ? Номер паспорта сделки
+ ? Руководитель
+ ? Статус досье
+ ? Сумма контракта
+ ? Тип документа
+ ? Флаг включения в досье

Объединение с другими запросами Добавить виртуальную таблицу

Администрирование, аудит и информационная безопасность

Менеджер уведомлений

- Описание темы сообщения;
- Указание адресатов уведомления (возможно гибкое указание в разрезе ролевой модели, а также конкретное определение пользователей или почтовых адресов);
- Указание текста сообщения;
- Указание наименования и адреса отправителя.

Редактирование записи

Идентификатор сообщения: transform_demand

* Тема сообщения: Кредитная заявка %1\$s трансформированна частично

* Статус рассылки: Не рассылается

Текст сообщения:

Параметры, используемые для вывода статистических данных (%1\$s, %2\$s,...), редактированию не подлежат
Трансформация кредитной заявки

Отправитель:

Наименование отправителя:

Электронный адрес отправителя:

Получатели:

Электронные адреса:

Email	Описание
Нет записей для отображения	

Роли в системе:

Роль	Описание
Нет записей для отображения	

Пользователи:

ФИО	Подразделение
Нет записей для отображения	

Сохранить Отмена

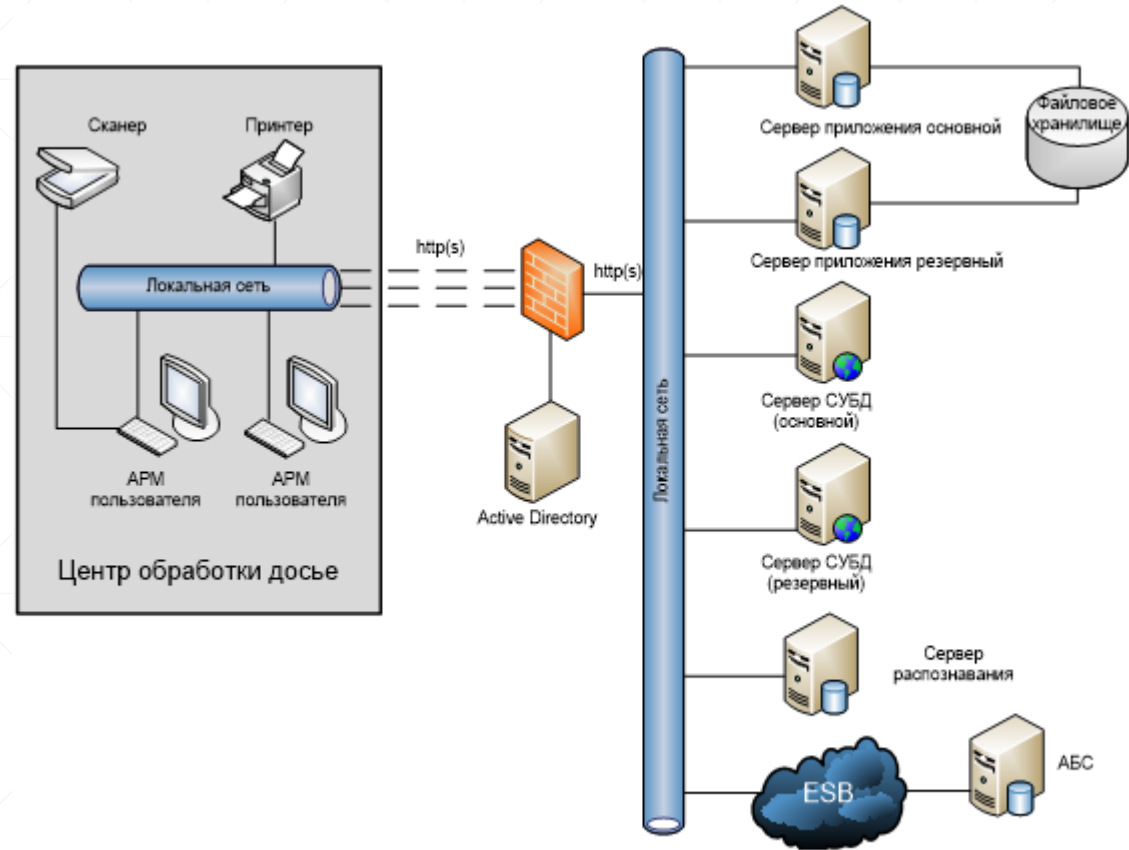
Интеграция и информационное взаимодействие

- Поддержка разных вариантов интеграции: WEB Services (RESTful, SOAP), файловый обмен, на уровне базы данных, посредством интеграционной шины (ESB).
- Обеспечение обмена данными с сторонними системами в ходе выполнения бизнес-процессов.
- Генерация ссылки на клиентское досье/документ по запросу сторонней системы.
- Просмотр карточки клиентского досье/документа во фрейме сторонней системы.
- Использование справочников из других систем.



Системная архитектура

- Трехзвенная промышленная программная архитектура Java EE, «тонкий» клиент.
- Поддержка различных серверов приложений и СУБД (коммерческих и свободно-распространяемых).
- Поддержка технологии Big Data.
- Безопасные протоколы обмена, оптимизированная нагрузка на каналы связи.
- Поддержка различных устройств сканирования.



LABMA Bank.BPM+Dossier

Кредитный конвейер для корпоративного бизнеса банка

Подробная информация и контакты –
на WEB-сайте компании «Лаборатория модульной автоматизации»:

www.labma.ru

© ЗАО «ЛМА», 2022.

Код документа: 3.1.4592.1(6.1).
Дата редакции: 20.03.2023.