



НОВАЯ РОССИЙСКАЯ АБС С ОТКРЫТЫМ КОДОМ, РАБОТАЮЩАЯ НА POSTGRESQL И LINUX «1С:АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ БАНКОВСКАЯ СИСТЕМА»

Алексей Нестеров
Директор
по ERP-решениям
Фирма «1С»

Артур Зубанов
к.э.н.
Исполнительный директор
IAS Digital



Новое решение «1С:Автоматизированная банковская система» для комплексной автоматизации банков

Включает в себя:

- управленческий учет;
- регламентированный учет;
- учет кредитов;
- учет депозитов;
- факторинговые и лизинговые операции;
- управление договорами;
- расчеты финансовой модели взаимоотношений с клиентами;
- ведение сделок.



Тиражное решение ориентировано на банки, величина активов которых не превышает 150 миллиардов рублей.



Продукт создан с использованием российского технологического стека, импортозамещение по Указам Президента 166 и 250

Программный продукт разработан на современной технологической платформе «1С:Предприятие 8.3», поддерживающей импортонезависимый стек технологий (процессоры Байкал и Эльбрус, СУБД PostgreSQL, Postgres Pro, Tantor SE, Pangolin и Jatoba, ОС Linux и других) и позволяющий обеспечить задачу перехода с иностранного ПО на отечественное программное обеспечение в банках в соответствии с Указами Президента Российской Федерации:

- №166 от 30.03.2022 «О мерах по обеспечению технологической независимости и безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации»;
- №250 от 01.05.2022 «О дополнительных мерах по обеспечению информационной безопасности Российской Федерации».





Устойчивость и производительность продукта при работе множества пользователей «1С:Предприятие». Масштабные нагрузочные тестирования.

При выпуске нового продукта учитывалась стабильность, работоспособность и устойчивость при одновременной работе 12 000 пользователей «1С:Предприятия» в одной информационной базе с использованием СУБД PostgreSQL от 1C на операционной системе Linux.



При разработке «1С:Автоматизированная банковская система» был учтен опыт, накопленный «ИАС ДИДЖИТАЛ» (IAS) при внедрении и эксплуатации разработанных совместно с фирмой «1С» решений в организациях финансового сектора, включая банки, а также проведено масштабное нагрузочное тестирование.



Открытый исходный код конфигурации и возможности для модификаций для организаций-пользователей. Использование сертифицированных версий платформы.

Конфигурация поставляется с полностью открытым кодом (кроме ознакомительной версии), что обеспечивает организациям-пользователям возможность внесения в нее любых изменений.



В промышленной эксплуатации решения «1С:Автоматизированная банковская система» рекомендуется использовать версии платформы «Z» или «S», имеющие сертификаты ФСТЭК, подтверждающие соответствие требованиям по безопасности информации.



Больше элементов в экосистеме – выше её ценность



1С:БизнесСтарт – учет
в облаке, включая кадры



1С:БухОбслуживание
аутсорсинг учёта



**1С:Кредит, 1С:Открытие
счета** – лидогенерация



АСН – налоговый режим
без сдачи отчетности



1С:ФинОтчетность – ЭЦП,
отправка документов



1С:Касса – товарный
учёт кассы, курьеры,
заказы



1С:ДиректБанк
управление р/с из 1С



**POS-терминалы с
1С:Мобильная касса**



Ваш **СБП** в программах 1С
для розницы и услуг



1С:Мультибанк –
front-end ДБО в 1С



Решение «1С:Автоматизированная банковская система» адаптировано к отраслевым требованиям с учётом специфики бизнеса

Решение создано на основе «1С:Бухгалтерии» версии КОРП и дополняет типовые функциональные возможности отраслевой спецификой бизнеса:

- Расчётно-кассовое обслуживание (РКО);
- Валютные операции;
- Кредиты;
- Депозиты;
- Факторинговые операции;
- Лизинговые операции;
- Ценные бумаги;
- Внебалансовые счета;
- События после отчетной даты (СПОД);
- Риски;
- Финансовое закрытие: операционный день, месяц, квартал, полугодие, год;
- Бухгалтерская и другая информация, представляемая кредитной организацией в ЦБ РФ;
- Налоговая отчетность и отдельный учёт НДС;
- Положения и требования 115-ФЗ;
- Взаимодействие с БКИ;
- Претензионно-исковая работа;
- Обмен данными с внешними информационными системами.



Интеграция с внешними системами и государственными сервисами

Информационно- коммерческие системы

• ОКБ, НБКИ, МОЕХ, НРД, Интерфакс, ЦИК, ПФР

• Дистанционное Банковское Обслуживание

• Процессинговые центры

• Интеллектуальные системы обнаружения
мошеннических операций

• Информационные системы управление рисками в
сфере ПОД/ФТ



Интеграция с внешними системами и государственными сервисами

Сервисы СМЭВ (ГИС ГМП, ГИС ЖКХ, ФНС, ФССП)

Платежная система Банка России, АРМ КБР

УФЭБС

СПФС

«Знай своего клиента» Банка России (ЗСК)

Росфинмониторинг

Взаимодействие с ЕСИА

Цифровой рубль

**Государственные
сервисы**



АО «ПЕРВОУРАЛЬСКБАНК» успешно использует «1С:Автоматизированная банковская система»

- Первоуральскбанк **сократил затраты на 40%**
- Банк успешно **импортозаместил** банковскую систему
- Первоуральскбанк получил **современную систему** управления
- Руководство банка получило **более прозрачную и оперативную** управленческую отчетность
- **Решение автоматизировало расчет** нормативов банка и составления отчетности для ЦБ РФ и ИФНС

Кейс внедрения





«1С:ИТС Отраслевой КОРП для 1С:Автоматизированная банковская система»

В дополнение к услугам, предоставляемым в рамках оформленного основного договора 1С:ИТС/1С:КП, пользователям с активным сервисом «1С:ИТС Отраслевой КОРП для 1С:Автоматизированная банковская система» планируется предоставлять:

1. Назначение персонального менеджера, координирующего взаимоотношения с Банком.
2. Оказание консультаций по вопросам эксплуатации и функциональным возможностям поставляемого решения «1С:Автоматизированная банковская система».
3. Предоставление методологических консультационных услуг объемом до 2, 4, 6, 8 и 10 часов в месяц в зависимости от варианта поставки решения. Регламентированное время ответа на методологический вопрос – 3 рабочих дня.
4. Предоставление доступа к площадке «База знаний», содержащую информацию по исправленным ранее ошибкам, материалам по настройке решения и т.п.
5. Предоставление доступа к видеоматериалам для быстрого ознакомления с новыми функциональными возможностями решения.
6. Предоставления доступа к площадке «Форум» для общения пользователей.
7. Пользователи могут создавать обсуждения, обмениваться комментариями и личными сообщениями, оценивать ответы консультантов, которые отвечают на вопросы.
8. Предоставление доступа к разделу «Идеи», позволяющему пользователям участвовать в развитии продукта.
9. Удаленная настройка бизнес-процессов и типовых отчетов (требуется удаленное подключение к тестовой информационной базе). Подключение осуществляется не позднее 2-х рабочих дней с момента обращения. Одно подключение предусматривает настройку одного бизнес-процесса, длительность подключения составляет не более 3-х часов, количество настраиваемых отчетов и бизнес-процессов – не более 2-х в квартал. Начальное заполнение данных, настройка механизмов интеграций и разработка новых отчетов в состав услуг «1С:ИТС Отраслевой КОРП для 1С:Автоматизированная банковская система» не входят и оказываются отдельно за дополнительную плату.



«1С:ИТС Отраслевой КОРП для 1С:Автоматизированная банковская система»

10. Удаленное расследование обращений для анализа и исправления некорректно выполненных настроек решения, вызывающих ошибочное поведение системы (требуется удаленное подключение к тестовой информационной базе). Подключение осуществляется не позднее 2-х рабочих дней с момента обращения.
11. Предоставление обновлений в случае необходимости реализаций требований регуляторов, изменений законодательства и обновление нормативно-справочной информации для решения.
12. Предоставление новых версий, исправление ошибок и несоответствий, выявленных при эксплуатации типового решения в зависимости от уровня их критичности в соответствии с приоритетом обслуживания, согласно заявленному уровню сервиса (SLA):
 - количество обращений неограниченно;
 - время реакции на обращение – не более 2 рабочих часов*;
 - время решения инцидента, имеющего Критический приоритет (полный отказ функционирования системы) – не более 12 рабочих часов;
 - Устранение критического несоответствия осуществляется: путём предоставления временного решения и/или путём предоставления исправления**;
 - время решения инцидента, имеющего Высокий приоритет (без общего ухудшения работоспособности системы) – не более 24 рабочих часов**;
 - время решения не стандартных обращений (консультационные обращения не связанные с работоспособностью системы) – не более 48 рабочих часов.

Спасибо за внимание!

«1С:Автоматизированная
банковская система»

Думает обо всём за вас!

Расскажем больше о решении

