Андрей Гаврилин («Диасофт»): Берем на себя ответственность за реализацию проектов импортозамещения

О решениях типовых проблем импортозамещения ПО в малых и средних банках «Б.О» рассказал Андрей Гаврилин, руководитель направления импортозамещения компании «Диасофт»

— Андрей, в чем заключаются задачи импортозамещения в банках? Расскажите подробнее об опыте компании «Диасофт» в решении этих задач.

— Если еще два года назад вопросы перехода на импортонезависимое программное обеспечение (ПО) для ряда организаций носили скорее формальный характер, сейчас появилось понимание неизбежности этой задачи.

Проекты импортозамещения в банках могут включать в себя одновременно замену и унаследованной автоматизированной банковской системы (АБС), и системного ПО либо перевод уже действующей современной АБС отечественного производителя на импортонезависимую систему управления базами данных (СУБД). До недавнего времени в реализации проектов подобного масштаба не было необходимости, поэтому у участников рынка не хватает опыта внедрения и эксплуатации отечественных решений вместо зрелых и проверенных временем западных.



фото: «Диасофт»

«Диасофт» начал работу в области импортозамещения ПО в финансовых организациях более десяти лет назад. За последние два года и компания, и все участники процесса — регуляторы, клиенты, другие разработчики — проделали в этом направлении огромную работу: сделали больше, чем за все предыдущие годы.

В настоящее время «Диасофт» ведет проекты импортозамещения более чем в десяти финансовых организациях, среди которых три банка из топ-10. Другие банки — это действующие клиенты «Диасофт», которые переходят на импортонезависимое ПО с западного, и новые организации, где внедрение прикладного и системного ПО проводится с нуля. Таким образом, в «Диасофт» уже накоплен опыт, и есть понимание специфики проектов импортозамещения всех возможных масштабов — в том числе в средних и малых банках. Специалисты компании проанализировали и обобщили основные проблемы и сложности, чтобы банки учитывали их при планировании таких проектов.

В настоящее время «Диасофт» ведет проекты импортозамещения более чем в десяти финансовых организациях, среди которых три банка из топ-10. Другие банки — это действующие клиенты «Диасофт», которые переходят на импортонезависимое ПО с западного, и новые организации, где внедрение прикладного и системного ПО проводится с нуля

— Какие основные проблемы возникают в ходе проектов импортозамещения?

— Во-первых, это разная степень готовности вендоров к импортозамещению ПО. Как правило, IT-архитектура банков включает в себя программные продукты разных разработчиков, которые интегрируются с АБС для обмена информацией. Например, это системы дистанционного банковского обслуживания (ДБО), продукты для автоматизации взаимодействия с госорганами, решения для получения информации о клиентах, взаимодействие с системой «Знай своего клиента» и другие.

Обычно эти решения работают на СУБД западных вендоров — Oracle или MS SQL Server. Разработчики таких прикладных решений часто не готовы поддерживать работу на импортонезависимой СУБД, у них не хватает для этого ресурсов и экспертизы. Поэтому, когда банк переводит АБС на СУБД, разработанную на базе PostgreSQL, возникают сложности с интеграцией решений других вендоров. Это может приводить к срыву сроков проекта импортозамещения.

Во-вторых, финансовые организации часто недооценивают ресурсы, необходимые для реализации проекта. Комплексное импортозамещение прикладного, системного ПО и оборудования — это масштабные проекты. Заказчикам бывает сложно спланировать их грамотно, в основном из-за отсутствия опыта. Необходимо предусмотреть выделение ресурсов для привлечения компетентных IT-специалистов и бизнес-пользователей, при необходимости — сторонних технологических партнеров и поставщиков. Сами финансовые организации часто не имеют в своем штате квалифицированных специалистов по PostgreSQL и другим импортонезависимым инфраструктурным платформам. Это негативно влияет как на скорость перевода кода собственной разработки в PostgreSQL, так и на качество администрирования установленного решения.

В-третьих, при планировании сроков проекта нужно учитывать необходимость тщательного тестирования. После процесса внедрения импортонезависимой СУБД, прикладного ПО и его развертывания на отечественном оборудовании потребуется время для нагрузочного и интеграционного тестирования, отладки процессов и оптимизации производительности в соответствии с бизнес-потребностями банка. Для каждого заказчика тестирование, отладка и оптимизация осуществляются по индивидуальным методикам, это увеличивает сроки подготовки и проведения приемо-сдаточных испытаний.

Некрупным банкам, как правило, сложнее организовать проекты импортозамещения — в первую очередь, из-за ограниченных финансовых и кадровых ресурсов по сравнению с ведущими участниками рынка.

— Какое решение предлагает «Диасофт»?

— Чтобы упростить задачу для всех финансовых организаций, специалисты компании «Диасофт» разработали стандартизированное предложение по импортозамещению АБС и системного ПО (СУБД). Внедрение преднастроенного коробочного решения помогает закрыть все задачи, связанные с импортозамещением АБС. Реализация такого проекта позволяет банкам работать на полностью импортонезависимом ПО в соответствии с требованиями рынка и регулятора, обеспечивая развитие бизнеса в долгосрочном периоде.

Компания «Диасофт» берет на себя комплексную ответственность за успешную реализацию проектов импортозамещения.

СУБД Digital Q.DataBase от «Диасофт» зарегистрирована в Реестре российского программного обеспечения и имеет сертификат ФСТЭК по четвертому уровню доверия. Высокая производительность СУБД, соответствующая требованиям финансовых организаций, подтверждена нагрузочными испытаниями.

— Какие общие перспективы процессов импортозамещения вы видите в финансовом секторе?

— Фокус внимания регулятора в первую очередь был направлен на импортозамещение в системно значимых финансовых организациях, в том числе в банках с госучастием. С мая 2024 года Банк России контролирует выполнение банками планов по переходу на преимущественное использование отечественного ПО. К 1 января 2025 года многие крупные банки достигли значительных успехов в области импортозамещения.

В ближайшем будущем контроль мер по импортозамещению будет осуществляться не только в отношении лидеров финансового рынка, но и для средних и малых банков. Именно поэтому «Диасофт» рекомендует заранее запланировать проекты импортозамещения и необходимые для них ресурсы. Это поможет минимизировать возможные сложности и избежать необходимости внедрения импортонезависимого ПО в условиях жестко ограниченных сроков. Б.О

Специалисты компании «Диасофт» разработали стандартизированное предложение по импортозамещению АБС и системного ПО (СУБД). Реализация такого проекта позволяет банкам работать на полностью импортонезависимом ПО в соответствии с требованиями рынка и регулятора, обеспечивая развитие бизнеса в долгосрочном периоде

реклама