

marillion

Внедрение 1С:ERP и
1С:Документооборот: переход
на новую систему и интеграция
с зарубежными аналогами

Семен Трошкин
Руководитель команды 1С,
Старший консультант 1С

05.10.2023

Мариллион

Ключевые факты и цифры

Мариллион – официальный партнер 1С


5 по подготовке отчетности РСБУ и МСФО*


8 среди ведущих аудиторско-консалтинговых групп в РФ*

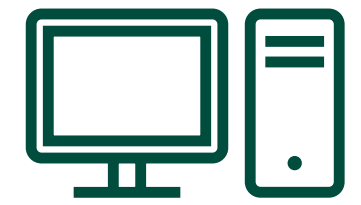
10 по расчету заработной платы*


10+ лет опыта внедрения 1С

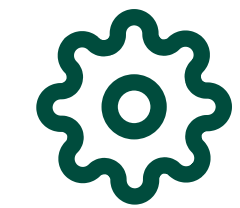
 высокий уровень конфиденциальности данных


 адаптация под потребности каждого бизнеса

 решения в области бухгалтерского, налогового и управленческого учета, расчета зарплаты и HR-администрирования

 готовые решения по автоматизации процессов

 проектный подход, основанный на «Технологии корпоративного внедрения» по стандартам PMBoK

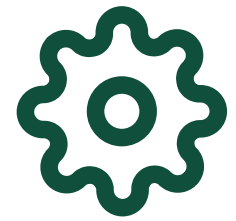
 внедрение 1С с нуля, настройка обмена данными между различными ERP-системами (SAP, Oracle и др.) и 1С

 команда сертифицированных специалистов, в том числе с опытом в вопросах производительности 1С

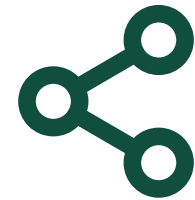
 оперативная поддержка

*по версии RAEX

Ключевые направления в области решений 1С



Внедрение и доработка
продуктов 1С



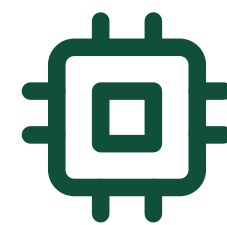
Интеграция
с корпоративными
системами (банк-клиент,
ЭДО и пр.)



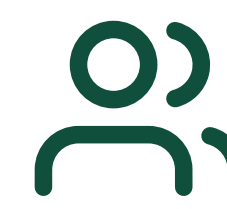
Предоставление
удаленного доступа
к системе на базе
технологии 1С:Фреш



Организация перехода на
новую учетную систему



Сопровождение систем,
включая обновление и
консультирование



Готовые решения
по отслеживанию
кадровых процессов



Автоматизация бизнес-
процессов на базе 1С

Почему выбирают 1С

Разнообразие решений на базе 1С
для любого бизнеса
<https://solutions.1c.ru/>

Большое сообщество 1С: много
программистов и партнеров, реализующих
проекты по автоматизации

Наличие облачных решений и возможность
размещения на своих мощностях

Есть дата-центры, которые предлагают
лицензии и специальные сервера,
настроенные под 1С

Возможность работы на полностью свободном
программном обеспечении на базе Linux
(включено в реестр отечественного ПО)

Возможность работы
на отечественной СУБД Postgres PRO

Стоимость и скорость
внедрения и поддержки

Наибольшее соответствие требованиям
российского законодательства

Доступное обучение

1С:ERP и 1С:Документооборот

1С:ERP



Флагманский продукт 1С.
Самая востребованная система ERP
на российском рынке.
Покрывает большую часть
функционала иностранных систем.

1С:Документооборот



На базе этого продукта
формируется единое окно во все
системы 1С.

1С:ERP

Продукт внедряется на крупных предприятиях и покрывает большой спектр задач:

Мониторинг и анализ
показателей
деятельности

Управление затратами
и расчет
себестоимости

Управление
продажами

Управление
человеческими
ресурсами

Управление
финансами и
бюджетирование

Казначейство

Управление складом и
запасами

Налоговый мониторинг

Международный учет

Управление
производством

Организация ремонта

Регламентированный
учет

CRM

Управление НСИ

Интеграции

1С:Документооборот

Функционал продукта позволяет заменить использование большого количества систем

● Организация подписания всех юридических документов с помощью ЭЦП, не переключаясь между системами и используя разных поставщиков (1С ЭДО, Диадок, СБИС)

● Автоматизация документооборота – процессы создания, обработки, утверждения, отправки и хранения документов

● Организация маршрутов согласования документов любой сложности

● Работа с мобильного устройства

● Ознакомление с документами внутри предприятия

● Управление проектами, мероприятиями



● Отслеживание выполнения задач руководителей

● Учет и планирование рабочего времени, организация совместной работы сотрудников

● Личный кабинет сотрудника с использованием ЭЦП, как УНП, так и КЭП

● Почтовый клиент

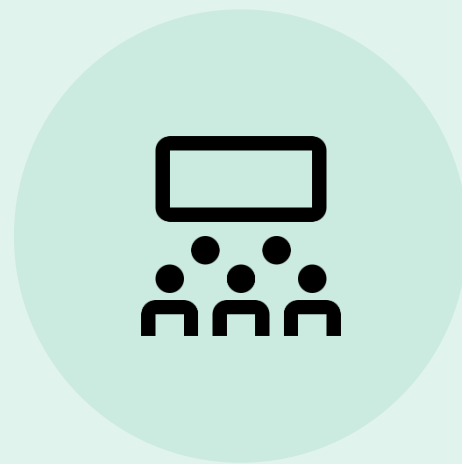
● Бесшовная интеграция с системами на базе 1С

● Возможности интеграции 1С позволяют под интерфейс документооборота завести остальные системы учета

Проектные технологии 1С

База знаний 1С содержит шаблоны документов, вбирающих лучшие практики проектных технологий. Содержание данных шаблонов корректируется каждый раз при работе над конкретным проектом. Эти технологии адаптированы под особенности и проекты Мариллион.

Технология корпоративного внедрения (ТКВ)

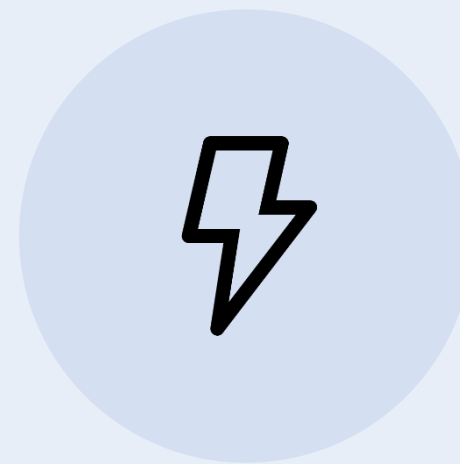


Основанна на PMBoK.

Данная технология ориентирована на проекты корпоративного уровня с большим количеством автоматизируемых рабочих мест и сложно структурой.

Полное проектирование системы.

Технология быстрого результата (ТБР)



Направлена на внедрение тиражных программных продуктов 1С и на получение быстрого и регулярного полезного для заказчика результата без существенного снижения качества.

Ориентирована на средний и малый бизнес.

Технология стандартного внедрения (ТСВ)



Эта технология похожа на ТКВ, но без проектирования системы полностью. Вместо это создается карта функционального покрытия через моделирование процессов, по которым составляется ТЗ и дорабатывается система.

Локализация данных

Проблемы и наш опыт

Нельзя просто перенести данные

Алгоритмы расчета 1С не дают такого же результата, как в зарубежных системах

В системах с большим количеством транзакций при обработке возникают проблемы с производительностью

Слабая вовлеченность в проект заказчика

Корректировка прошлых периодов

Локализация только для выполнения требований законодательства, продолжаем использовать иностранные системы учета

- Для локализации хорошо подходят продукты 1С:Бухгалтерия или 1С:Управление холдингом
- В системе храним проводки, по возможности агрегируем для решения проблем производительности
- Есть возможность формировать оборотно-сальдовую ведомость
- Формирование бухгалтерского баланса и расшифровок к нему

Локализация и перенос бизнес-процессов в новую систему

- Все перечисленное (левый столбец) с заменой соответствующего программного продукта
- Запускается процесс внедрения по выбранной технологии

Новые реалии российского рынка

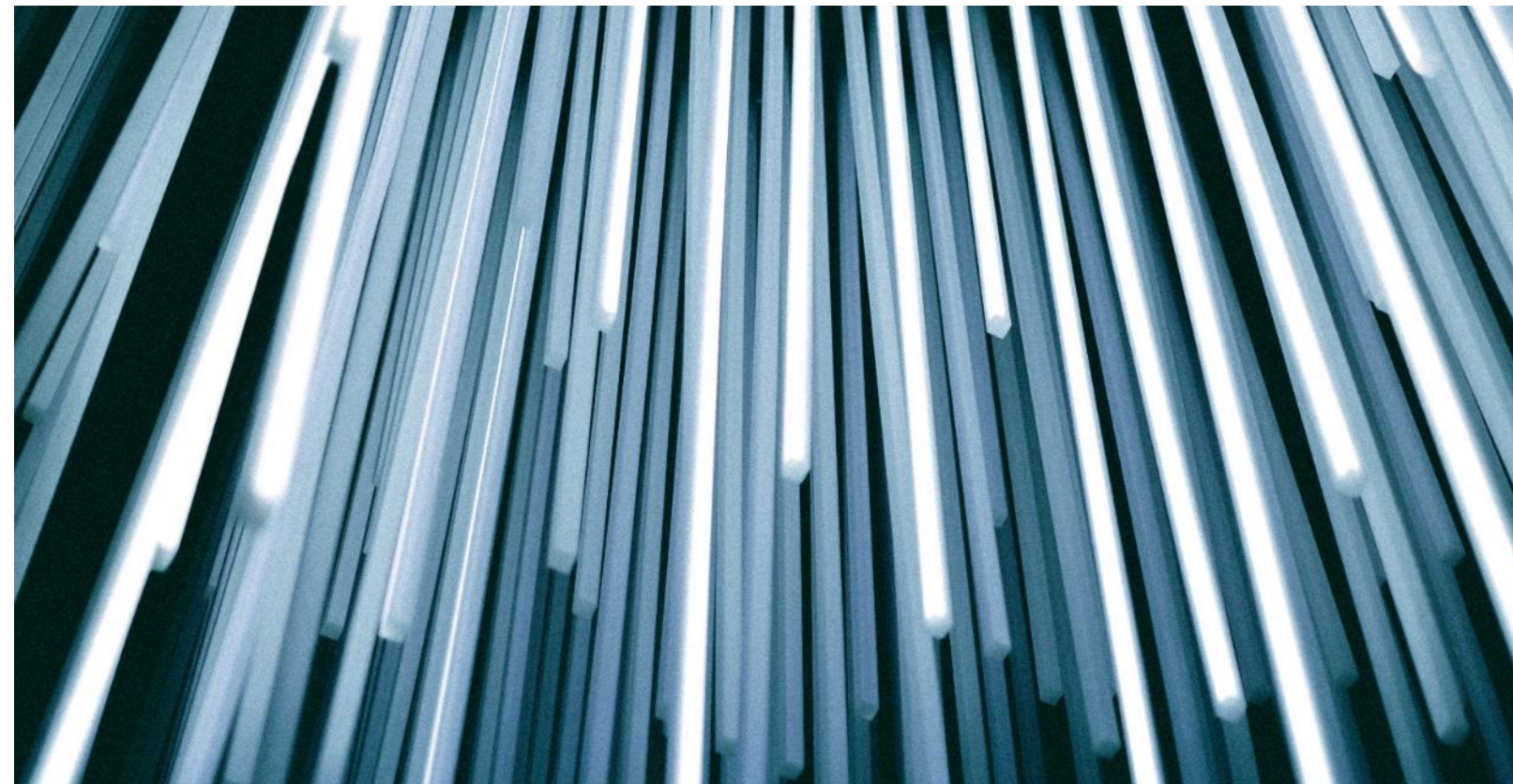
Очень востребованное направление у иностранных компаний.

П. 25 ФСБУ 27/2021 «Документы и документооборот в бухгалтерском учете» требует обеспечить хранение документов бухгалтерского учета и данных, содержащихся в них, а также размещать базы указанных данных на территории России, а в отсутствие доступных для покупки лицензий для иностранного ПО решения на базе 1С являются чуть ли не единственным вариантом. Решение на базе 1С может быть как SaaS, так и локального размещения.

Проблемы перехода

Миграция и интеграция

1С может подключаться к шинам данных и разнообразным API, а также загружать файлы, что покрывает почти все возможности интеграций и миграций.



- Организация нормативно-справочной информации
- Ошибочные данные
- Полнота и связанность данных.
- Неоднородность данных исходной системы
- Проблемы уникальности документов в некоторых системах (для определения уникальности используется блокчейн технологии). Особенно остро стоит эта проблема с SAP.

Поэтапный переход наиболее безболезненный, когда перенос информации осуществляется блоками, с настройкой интеграции данных со старой системы.

Для тестирования систем организуется параллельная работа. В случае отсутствия ресурсов для организации ввода документов в 2 системы параллельно осуществляется интеграция со старой системой для получения актуальных данных.



Релевантный опыт

Внедрение производственного учета в 1С:Бухгалтерия

Snop – французский производитель автомобильных запчастей

Продукт: 1С:Бухгалтерия 8 КОРП

Учетная система: SAP

snop
GROUPE FSD

Задача

В 2014 году компания «Мариллион» начала оказывать услуги по бухгалтерскому учету и расчету заработной платы компании «СНОП Рус» (группа FSD).

Среди задач были настройка процессов бухгалтерского учета и расчета заработной платы для завода СНОП в Санкт-Петербурге с нуля в двух системах (1С и SAP) и организация постоянной поддержки деятельности клиента в России.

Из стандартов группы следовало:

- SAP – основная учетная система;
- Данные в SAP и локальной системе должны быть идентичными;
- Применяется «быстрое закрытие» периода – 2 раб. дня.

Подход

Бухгалтерская команда и специалисты 1С «Мариллион» совместно работали над настройкой 1С под нужды бизнеса клиента и созданием интерфейса между SAP и 1С, что позволило организовать загрузку данных по производству и логистике из SAP.

Основные вызовы:

- организовать учет в 1С в соответствии со стандартами группы;
- автоматизировать выгрузку данных из SAP в 1С;
- ежедневно сверять данные в 1С и SAP.

Результат

Большинство бухгалтерских процессов клиента были автоматизированы, что позволило настроить работу таким образом, чтобы ежемесячно соблюдалось требование «быстрого закрытия» для целей групповой отчетности.



Импортозамещение

Спектр программных продуктов 1С

Иностранные системы



SAP S/4HANA

SAP HR

SAP HCM

SAP SRM

SAP Extend Warehouse

ORACLE

Oracle Cloud sales /
MDM / Siebel

Oracle Supply



Dynamics 365



Navision



Ахapta

Экосистема 1С

1С:ERP Управление
предприятием

1С:ERP. Управление
холдингом

1С:Управление холдингом 8

1С:Корпорация

1С:Зарплата и управление
персоналом

1С:CRM

1С:Документооборот

1С:Аналитика



Наши контакты



Семен Трошкин

Руководитель команды 1С

Старший консультант 1С

Email: semen.troshkin@marillion.ru

Мариллион в Москве

Нижний Сусальный переулок, 5/19

Тел.: +7 (495) 792 52 45

Email: bd@marillion.ru

Мариллион в Санкт-Петербурге

ул. Маяковского, д.3 Б, литера А

Тел.: +7 (812) 325 70 02

Email: bd@marillion.ru

Мариллион в Тольятти

ул. Юбилейная, 40, МТДЦ «Вега»

Тел.: +7 (8482) 620 199

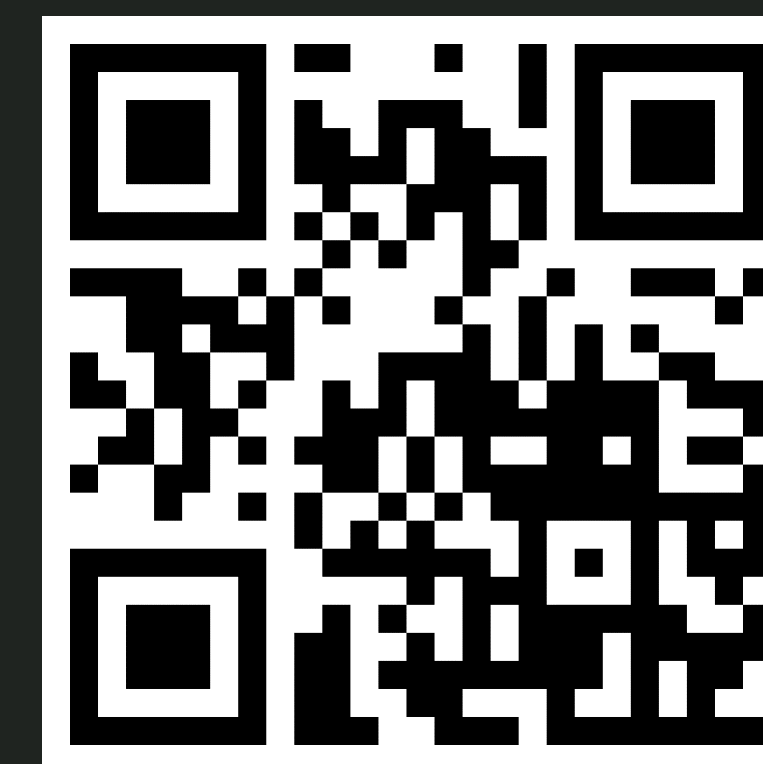
Email: bd@marillion.ru

marillion.ru

Подписывайтесь на нас
в СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЯХ

Telegram:

<https://t.me/marillionru>



marillion