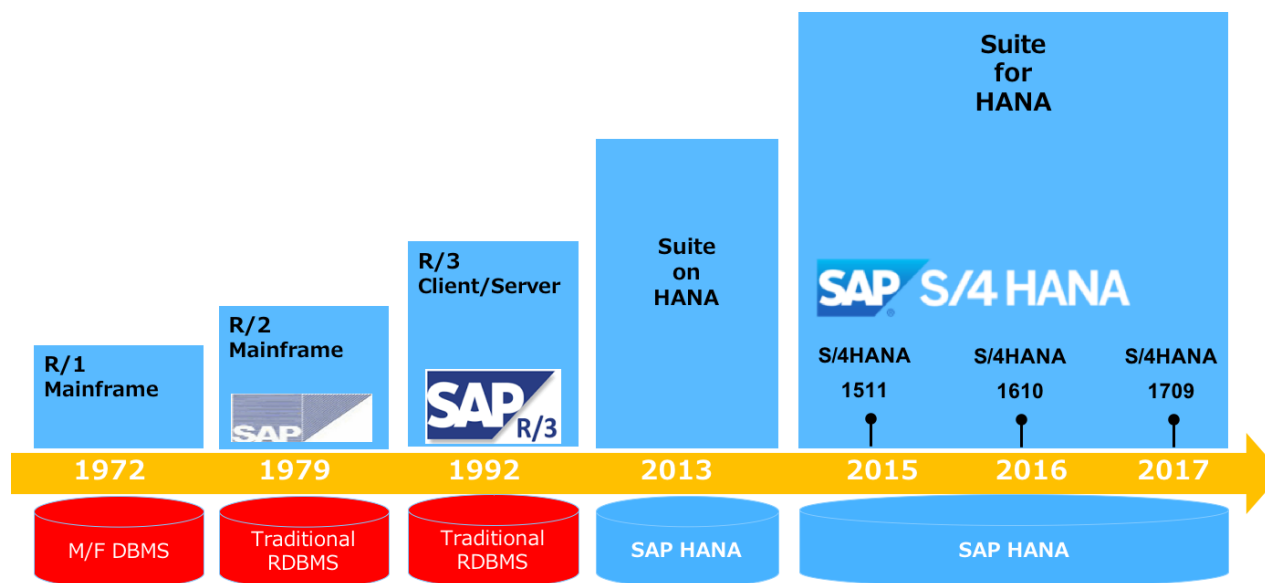


Предложения по программным продуктам компании SAP AG

1. Развитие и улучшение:



2. Анализ и решение накопившихся проблем:



1. Развитие и улучшение

1.1. Внедрение единого корпоративного стандарта разработки новых отчетных форм (как предназначенных для представления в контролирующие органы, так и внутренних) на основе легко редактируемых шаблонов в MS Excel и Word.

Преимущества:

- *Значительное сокращение трудозатрат в процессе разработки отчетных форм;*
- *Единое место хранения шаблонов отчетных форм в системе SAP;*
- *Легко поддерживать;*
- *Конечные пользователи отчетов в некоторых случаях сами могут видоизменять шаблоны отчетных форм без привлечения разработчиков.*

1. Развитие и улучшение

1.2. Внедрение функционала «Централизованное Хранилище Отчетных Форм» (далее «Хранилище»).

Преимущества:

- *Централизованное и каталогизированное хранение внутри системы SAP любых формируемых в формате XML отчетных форм (как предназначенных для представления в контролирующие органы, так и внутренних);*
- *Есть возможность выгрузки отчетных форм из «Хранилища» и загрузки в «Хранилище» уже сданных ранее отчетных форм (которые хранились на компьютерах пользователей) – единая база отчетности, доступ к которой могут иметь разные пользователи, нет привязки к конкретному рабочему месту;*
- *Ведется версионность форм на основе XSD-схем (в случае законодательного изменения требований к форме отчетности, начиная с некоторого периода, начиная с этого периода данные хранятся и обрабатываются по новым требованиям, до этого периода формы хранятся и обрабатываются по требованиям предыдущих периодов);*
- *Есть возможность вести и обрабатывать статусы сформированных в «Хранилище» отчетов («черновик», «сформировано, но не отправлено», «отправлено и принято контролирующим органом»);*
- *Имеется возможность организовывать сравнение показателей хранимых отчетов и поиск информации по необходимым реквизитам (что практически невозможно делать напрямую из-за большого размера файла формата XML);*
- *Присутствует функция печати справки в формате MS Excel на основе данных, помещенных в «Хранилище» (например, если информация по ряду причин может отличаться от текущих данных в системе);*
- *Предоставление руководству инструмент по контролю процесса сдачи отчетности в контролирующие органы.*

1.1. Единый корпоративный стандарт разработки отчетных форм

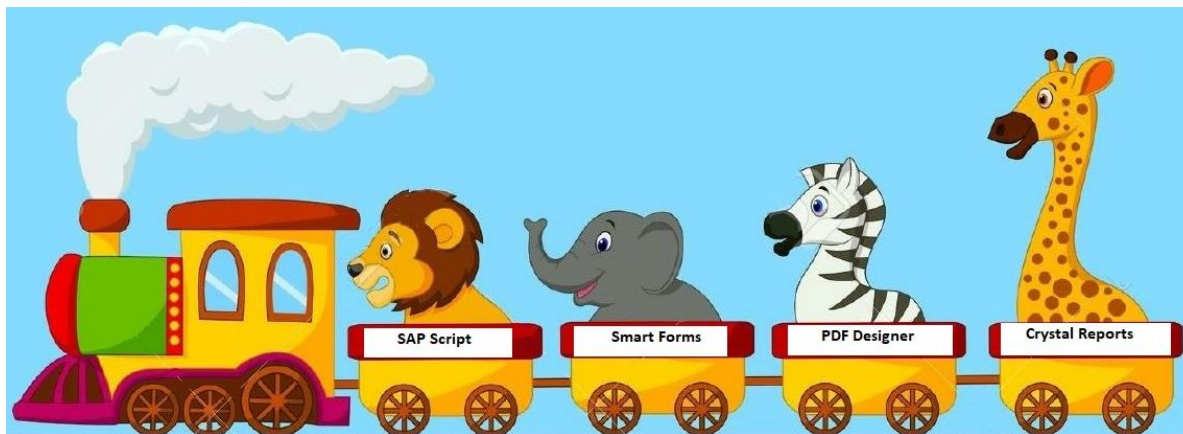
Работа по разработке любого отчета в системе SAP делится на 2 части:

1-ая часть: выборка необходимых данных из системы;

2-ая часть: рисование самой отчетной формы и раскладывание в ячейки этой формы выбранных данных для отображения.

1-ую часть оставляем без изменений.

Со **2-ой частью** в системах SAP всегда были проблемы потому, что в SAP существует «Зоопарк» (вот Вы об этом не знаете, а он есть) средств рисования шаблонов отчетных форм и до сих пор нет единого нормального инструмента:



Из-за отсутствия такого инструмента в стандарте системы поддерживать всё многообразие средств разработки шаблонов:

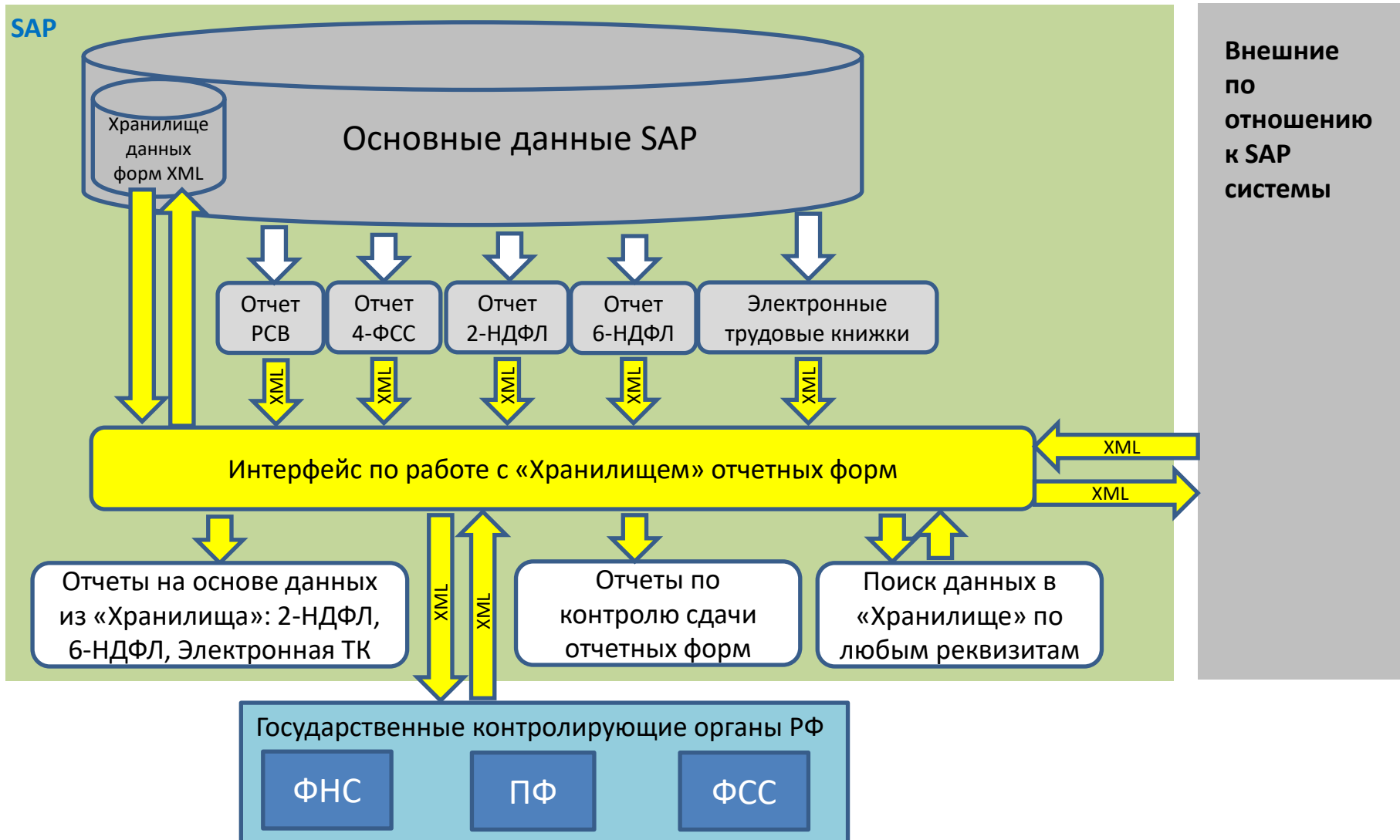
А) Сложно;

Б) Трудозатратно.

Мы такой инструмент давно разработали, и он успешно используется в каждой 2-ой компании, у которой есть SAP. Инструмент базируется на шаблонах создаваемых в MS Excel, при желании шаблоны дорабатывают сами пользователи отчетов.

Есть бесплатная и коммерческая версии.

1.2. «Хранилище»



2. Анализ и решение накопившихся проблем



2.1. **Повышение производительности** системы в целом, сокращение времени работы отчетов и выполнения операций за счет анализа и оптимизации процессов, параметров системы и программного кода.



2.2. **Доработка** существующих бизнес-процессов в системе SAP, **разработка** новых бизнес-процессов, а также пользовательских интерфейсов и необходимых отчетных форм.

2.3. **Решение любых задач в системе** с предварительным проведением обследования и предложением путей решения.



2.4. Помощь и **решение задач системного администрирования**: выбор системы; подбор оптимальной конфигурации аппаратного обеспечения; закупка оборудования; установка новых систем компании SAP AG; миграция систем на новое оборудование; обновление версий системы (в том числе подготовка и переход на Базу Данных **Hana** и на систему **SAP S4 Hana**).



2.5. **Проведение IT-аудита и Предложение решений**:

- *анализ наличия необходимой документации и процедур согласования;*
- *анализ имеющегося оборудования и сопоставление его с системными требованиями;*
- *анализ внесения официальных обновлений систем SAP;*
- *анализ присвоения избыточных полномочий пользователям;*
- *анализ процедуры переноса изменений между системами;*
- *анализ качества и безопасности реализованных решений и написанных программ.*