

Интеграция АСУ АЗК SERVIO PUMP с внешними информационными системами (1С Бухгалтерия) предполагает организацию обмена данными.

Важно! Структура информационного обмена, его периодичность, набор обрабатываемых файлов либо вызовов API зависят от реализуемой программистом 1С Бухгалтерия бизнес-логики.

#### Методы интеграции на уровне SERVIO PUMP OFFICE - 1С Бухгалтерия (обмен информацией с 1С Бухгалтерия при проведении интеграции с SERVIO PUMP OFFICE):

1. Обмен файлами (XML специальной структуры).

На стороне 1С Бухгалтерия реализуются обработки для обмена информацией с SERVIO PUMP OFFICE в соответствии с предоставляемой документацией (файлы SP\_DataStruct\_XXX.pdf, SPO\_DataStruct\_XXX.pdf, где XXX определяет версию файла с документацией)

На стороне SERVIO PUMP OFFICE выполняются настройки:

- включение 1С Бухгалтерия в перечень точек обслуживания как «приоритетную станцию»;
- создание и указание папок для обмена файлами.
- настройка перечня экспортируемых данных (выгрузка в сторону 1С Бухгалтерия):
- первичная выгрузка в ручном режиме для инициализации автоматического обмена (при его дальнейшей необходимости).
- настройка автоматического обмена (при необходимости):
- вызов модуля выполнения автоматических заданий (spobackground.exe) с определенными ключами запуска посредством стандартного планировщика Windows с желаемой периодичностью выполнения.

2. Обращение к API SERVIO PUMP OFFICE (данный способ обмена информацией требует приобретения дополнительной лицензии API к SERVIO PUMP OFFICE).

На стороне 1С Бухгалтерия реализуются обработки для обращения к встроенному информационному API SERVIO PUMP OFFICE в соответствии с предоставляемой документацией (файл ApiDescXXX.pdf, где XXX определяет версию файла с документацией).

На стороне SERVIO PUMP OFFICE выполняется настройка "Сервера онлайн-обслуживания" для включения API в работу (указание порта информационного обмена).

#### Интеграция на уровне SERVIO PUMP GAS - 1С Бухгалтерия (обмен информацией с 1С Бухгалтерия при проведении интеграции с SERVIO PUMP GAS).

Обмен файлами (XML специальной структуры).

На стороне 1С Бухгалтерия реализуются обработки для обмена информацией с SERVIO PUMP GAS в соответствии с предоставляемой документацией (файлы SP\_DataStruct\_XXX.pdf, где XXX определяет версию файла с документацией).

На стороне SERVIO PUMP GAS (в основной и(или) транспортной программе) обыкновенно выполняются настройки:

- настройка транспорта для передачи файлов (e-mail, ftp, локальная сеть);
- настройка перечня импортируемых/экспортируемых данных;
- настройка периодичности обмена информацией.

Детали настройки и процессов по интеграции с 1С Бухгалтерия доступны в документации к SERVIO PUMP. Техническая поддержка оказывает необходимую методическую поддержку по использованию существующей в SERVIO PUMP реализации механизмов обмена (API) с 1С Бухгалтерия и/или альтернативных вариантов работы.