**Интеграция 1С Документооборот с 1С УСК**

Необходимо реализовать интеграцию 1С Документооборот 2.1(далее 1С ДО) с 1С Управление страховой компанией(далее 1С УСК) с помощью АПИ.

Из 1С УСК в 1с Документооборот поступает следующая информация:

* Файл
* Вид документа
* Ответственный по документу (фио)
* Контрагент (наименование, тип, адрес)
* Номер договора
* Дата договора

В 1С ДО  автоматически формируется исходящий документ с заполненными реквизитами полученными из 1С УСК:

* Вид документа
* Ответственный
* Получатель
* Номер договора
* Дата договора
* Наименование
* Прикладывается файл в документ

Далее ответственному пользователю в 1С ДО поступает задача на обработку исходящего документа.

Ответственный пользователь проверяет корректность заполненных данных и отправляет документ по нужному маршруту.

В процессе обработки документа из 1С ДО в 1С УСК отправляется информация:

* Рег номер (после того, как документ будет зарегистрирован)
* Дата регистрации (дата присвоения рег. номера документу)
* Состояние документа (согласован\не согласован\на согласовании, подписан\не подписан, зарегистрирован\не зарегистрирован) – информация отправляется при каждом изменении состояния документа
* Информация из полей комментарий\содержание
* Визы согласования
* Подписанный ЭЦП файл
* Способ (способ отправки документа)
* Дата отправки (дата отправки почтового отправления)
* Трек номер (номер почтового отправления (ШПИ), заполняется после выгрузки\отправки почтового отправления)
* Подписанный ЭЦП файл

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Отправитель** | **Что отправлять** | **Получатель** | **Что заполнять** | **Описание (в 1С ДО)** |
| **1С УСК** | Файл | **1С ДО** | Файл | Файл вложенный в документ |
| **1С УСК** | Вид документа | **1С ДО** | Вид документа | Объект.ВидДокумента |
| **1С УСК** | Ответственный по документу (ФИО) | **1С ДО** | Ответственный | Объект.Ответственный |
| **1С УСК** | Контрагент (наименование, тип, адрес) | **1С ДО** | Получатель(-и) | Получатель |
| **1С УСК** | Номер договора | **1С ДО** | Номер договора | Объект.РеквизитНомерДоговора |
| **1С УСК** | Дата договора | **1С ДО** | Дата договора | Объект.РеквизитДатаДокумента |
| **1С ДО** | Подписанный Файл | **1С УСК** |  | Подписанный в 1С ДО Файл |
| **1С ДО** | Рег номер | **1С УСК** |  | Объект.РегистрационныйНомер |
| **1С ДО** | Дата регистрации | **1С УСК** |  | Объект.ДатаРегистрации |
| **1С ДО** | Состояние документа | **1С УСК** |  | СостояниеТекст |
| **1С ДО** | Визы согласования | **1С УСК** |  | ВизыСогласования |
| **1С ДО** | Комментарий\ содержание  | **1С УСК** |  | Объект.Комментарий\ Содержание |
| **1С ДО** | Способ  | **1С УСК** |  | СпособОтправки |
| **1С ДО** | Дата отправки | **1С УСК** |  | ДатаОтправки |
| **1С ДО** | Трек номер | **1С УСК** |  | Объект.РеквизитТрекНомер |

*Таблица.1*