**Спецификация**

**по задаче «Интеграция с BARS Rep/STAMT/DWH»**

# **Бизнес требование**

* в части первичной и повторной выгрузки в подсистемы BARS Rep/STAMT/DWH измененных значений полей проводки: "event\_ID", "профит центр" и признака "исправительная проводка"

|  |  |
| --- | --- |
| 1.5 | \*Добавить поле "event\_ID" (событие из продуктовой системы в АЕ) в интеграционный слой AE->BARS GL и  протаскивать его через BARS GL в BARS Rep/STAMT/DWH в качестве атрибута проводки. \*Добавить поле "профит центр" на экран ввода проводки/редактирования, после добавления его атрибутом проводки. \*Добавить поле/признак "исправительная проводка" на экран ввода/редактирования проводки, после добавления его атрибутом проводки |
| 15 | Добавить поле "профит центр" на проводке для выгрузки в BARS Rep/DWH. Для операций из АЕ заполнение из АЕ на стороне продуктовых систем. На ручных проводках - заполнение руками. Редактирование любых проводок - руками. |
| 16 | Добавить поле/признак "исправительная проводка" на проводке и выгружать его в BARS Rep/DWH. Для операций из АЕ заполнения для всех "сторно" автоматом. На ручных проводках - заполнение руками. Редактирование любых проводок - руками. |

* в части повторной выгрузки в подсистемы BARS Rep/STAMT/DWH измененных значений полей проводки: deal, subdeal и "содержание операции на русском языке"

|  |  |
| --- | --- |
| 1.6 | Кооректировка данных:  -deal/subdeal (с учетом проверок в п.5), дата открытия, дата закрытия в счете -deal/subdeal (с учетом проверок в п.5), профит центр в проводке Реализовать возможность редактирования полей:  "содержание операции на русском языке" (300 знаков); "содержание операции на английском языке" (30 знаков). |

# **Описание реализации**

## Передача данных в BARS Rep/STAMT/DWH

Для реализации задачи интеграции с подсистемами BARS Rep/STAMT/DWH в части первичной и повторной выгрузки отдельных полей проводки при изменении их значений

необходимо:

* **Для DWH**
* Добавить в витрины **GLVD\_PST** и **GLVD\_PST\_V** поля (согласовать):
* PRFCNTR – профит центр
* FCHNG – признак исправительной проводки
* EVT\_ID – ссылка на событие из продуктовой системы АЕ
* Определить: что делаем при изменениях, сделанных в архивной дате:
* при изменении полей deal и subdeal в проводках, созданных вручную:
* GLVD\_PST.**OTRF** = PDEXT.PREF (PDEXT5.DEAL\_ID)
* GLVD\_PST.**DLREF** = GL\_OPER.SUBDEALID (PDEXT5.SUBDEALID)
* GLVD\_PST.**PNAR** = PD.PNAR (PDEXT5.DEAL\_ID + PDEXT5.SUBDEALID)
* при изменении новых полей
* «профит центр» (PRFCNTR)
* признак «исправительная проводка» (FCHNG)
* **Для STAMT**
* Добавить в витрины **GL\_ETLSTM** и **GL\_ETLSTMD** поле (согласовать)
* EVTID – ссылка на событие из продуктовой системы АЕ.

**Остается под вопросом необходимость добавления** данного поля:

для всех источников сделки, кроме “PH”, уже выгружается согласно правилу

GL\_ETLSTM.PSID = VALUE (GL\_OPER.PMT\_REF, **GL\_OPER.EVT\_ID**)

*(значение поля выгружается для источников сделки, у которых GL\_OPER.PMT\_REF отсутствует, и для «K+TP», у которого GL\_OPER.PMT\_REF = GL\_OPER.EVT\_ID)*

* Определить: что делаем при изменениях, сделанных в архивной дате по полям:
* GL\_ETLSTM.DEALID = GL\_OPER.DEAL\_ID (PDEXT5.DEAL\_ID)
* GL\_ETLSTM.RUSSHNAR = GL\_OPER.RNRTL (PDEXT2.RNARLNG)
* GL\_ETLSTM.DOC\_N = PCID\_MO.MO\_NO (при изменении признака PDEXT5.FCHNG)
* **Для BARS Rep**
* Добавить в таблицу **PDEXT5** поля:
* PRFCNTR = GL\_OPER.PRFCNTR – профит центр
* FCHNG = GL\_OPER.FCHNG – признак исправительной проводки
* EVT\_ID = GL\_OPER.EVT\_ID – ссылка на событие из продуктовой системы АЕ
* Сообщить об изменении структуры (поля deal, subdeal уже включены в таблицу) - таблица реплицируется
* Уточнить:

“Выгружать ли данные об изменении поля PDEXT2.RNARLNG («Основание RUS») или таблица, как и PDEXT5, реплицируется”

## Получение данных из АЕ

Для решения задачи №15 в части заполнения поля «Профит центр» данными, поступающими из АЕ со стороны продуктовых систем

необходимо:

* Добавить в таблицу **GL\_ETLPST** полe (согласовать)
* PRFCNTR – профит центр
* Сообщить о необходимости заполнения данными из продуктовых систем