

Блок-процесс с нуля:
интерпретатор + java

Структура

Routes - маршрут

** route_items — этап маршрута

****route_item_users — подэтап маршрута

- Подэтап маршрута определяется типом процесса, например, согласование, работа, утверждение и прочие.
- Подэтапов может быть несколько в этапе.
- Этап считается завершенным, когда все его подэтапы завершены.
- Маршрут завершится, когда последний его этап будет завершен.

Типы процессов

- По поведению:
 - Альтернативные (блок. процесс, согласование, утверждение)
 - Не альтернативные
 -
 - Автоматически выполняющиеся
 - Ожидающие действий пользователя

Типы процессов

- По назначению:
 - стандартные процессы
 - специальные процессы(доступные в маршрутах реестров)

Блок-процесс

- Блокирующий процесс запускается в маршруте, отправляет событие в очередь и ждет пока ему не отправят сигнал (got_agree, got_refuse).
- блокирующий процесс является альтернативным процессом

- Рассмотрим способы обработки блок-процесса:
 1. Слушатель очереди на java;
 2. Скрипт интерпретатора.

- См. проект
http://gitlab.lan.arta.kz/community/test_block_process
-

Документация

- <http://rtd.lan.arta.kz/docs/guide/ru/hamming/interpreter.html>
- <http://rtd.lan.arta.kz/docs/guide/ru/hamming/integration.html#id5>

Спасибо за внимание