Содержание

| роблемы | 3 |
|------------------------------------|---|
| ыгоды | |
| азначение | |
| омпоненты решения | |
| втоматизируемые функции и процессы | |
| ser Story | |
| ехническая реализация | |
| лисание и иллюстрации | |

Last update: opportunities:integrations:sed:sed_approval_tracking https://wiki.a2nta.ru/doku.php/opportunities/integrations/sed/sed_approval_tracking?rev=1759405844 11:50

https://wiki.a2nta.ru/ Printed on 29.11.2025 09:15

103 Интеграция с СЭД для отслеживания хода согласования проектных документов

Проблемы

- 1. Большое количество проектных документов, требующих согласования в СЭД.
- 2. Много времени и внимания требует ручной поиск и отслеживание статусов.

Выгоды

- 1. Экономия времени и сил на отслеживание статусов документов.
- 2. Автоматизация процессов управления проектом на связях с согласованием / регистрацией ключевых документов проекта.

Назначение

1. Синхронизировать информацию по статусу согласования и актуальным визам согласующих по проектным документам между СЭД и ИСУП.

Компоненты решения

- 1. Объекты, справочники и реквизиты для интеграции.
- 2. Утилита приёма пакетов из СЭД в ИСУП по REST протоколу.
- 3. Скрипты анализа и распределения данных из интеграционных пакетов.
- 4. Сценарии автоматизации, запускаемые на основе полученных из СЭД данных.

Автоматизируемые функции и процессы

• Получение информации из СЭД.

Суть решения заключается в том, что СЭД по определённому формату передаёт в систему (по SOAP протоколу) или отдельную утилиту (по REST протоколу) пакет данных.

Этот пакет анализируется на стороне системы, на основе данных пакета заполняются справочники и реквизиты, отражающие движение проектного документа по процессу согласования.

При изменении определённых реквизитов (например, присвоении регистрационного номера документу) в системе срабатывают триггеры, запускающие задачи по процессу.

User Story

1. Как пользователь системы, я хочу избежать лишней проверки статусов в СЭД, при этом получить необходимую информацию по статусу согласования и утверждения документов проекта и автоматически запустить задачи, которые зависят от регистрации проектных документов.

Техническая реализация

- 1. Утилита «Integration Manager».
- 2. Настройки на стороне ADVANTA (объекты, реквизиты, справочники).
- 3. Настройки на стороне СЭД (выгрузка пакета данных в утилиту или в ИСУП).
- 4. Скрипты интеграции и сценарии автоматизации.

Суть решения заключается в том, что по расписанию СЭД отправляет в ИСУП пакет с данными по статусам проектных документов и визам согласующих.

ИСУП анализирует пакет с данными и формирует записи в реквизитах (статус в СЭД, рег. номер, дата регистрации и т.п.), в справочниках (например, лист согласования).

При получении определённых статусов система переводит задачу, соответствующую согласованию проектного документа, в статус «Завершен», запускает зависящие от этой задачи в работу и направляет уведомления ответственным.

Описание и иллюстрации

From:

https://wiki.a2nta.ru/ - Wiki [3.x]

Permanent link:

https://wiki.a2nta.ru/doku.php/opportunities/integrations/sed/sed_approval_tracking?rev=1759405844

Last update: **02.10.2025 11:50**



https://wiki.a2nta.ru/ Printed on 29.11.2025 09:15