

Содержание

Проблемы

Выгоды

Назначение

Компоненты решения

Автоматизируемые функции и процессы

User Story

Техническая реализация

Суть решения заключается в том, что:

Иллюстрации

Обратная связь

3

3

3

3

3

4

4

4

4

5

Б40 Актуализация плана работ по проекту на основании данных табличного плана

управление проектами, через тсл

Проблемы

1. Работа с большим количеством задач типа Work-Flow в стандартной диаграмме Ганта не очень удобна.
2. При этом вести табличный план и потом вручную обновлять даты в системе – трудозатратно.

Выгоды

1. Привычный интерфейс Excel для работы с планами.
2. Легкая визуализация результатов работы по спринтам.
3. Легкая визуализация отклонений, статусов, планов.
4. Легкая актуализация данных в системе.

Назначение

Упростить работу с табличными планами, при этом сохранить все данные по работам в системе.

Компоненты решения

1. Объектная модель с задачами типа Work-Flow, выделенные типы задач для суммарных и для конечных задач типа Work-Flow.
2. Отчёт «Шаблон для табличного плана».
3. Шаблон с макросами «Табличный план».
4. Утилита «Парсер табличного плана».

Автоматизируемые функции и процессы

1. Представление плана проекта в формате табличного плана.
2. Умный контроль соблюдения последовательности фаз Work-Flow.
3. Распределение фаз по спринтам.
4. Легкое внесение статусов, корректировок, изменение плановых сроков.
5. Импорт данных обновленного плана в систему, актуализация данных в системе.

User Story

Как пользователь системы я хочу работать с простой визуализацией плана работ по задачам типа Work-Flow, видеть фазы, их статусы и сроки, и не тратить много времени на перенос актуальных данных в систему.

Техническая реализация

1. Шаблон электронной таблицы с макросами для работы с табличными планами;
2. Настройки на стороне ADVANTA (объекты, реквизиты, отчёт для загрузки в шаблон);
3. Сервис – парсер табличного плана для актуализации данных по плану проекта на основе данных из загруженного в систему актуализированного файла.

Суть решения заключается в том, что:

1. Пользователь выгружает нужную часть плана для работы.
2. Пользователь загружает эту выгрузку в шаблон табличного плана, после чего макрос преобразует план в формат табличного плана.
3. Пользователь вносит корректировки в табличный план, проверяя корректность данных на основе индикаторов.
4. Пользователь запускает макрос формирования обновления табличного плана.
5. Пользователь загружает в специальный реквизит в систему файл с обновленным планом.
6. Система обновляет данные плана проекта на основе файла.

Иллюстрации

1.1. Обсуждение функциональных разрывов по контрактам	5-РАБОТА	01.03.2024	11.03.2024	08.04.2024	—
1.1.1. Старт процесса	ЗАВЕРШЕН	01.03.2024	01.03.2024	08.04.2024	08.04.2024
1.1.2. Подготовка проекта документа	5-РАБОТА	04.03.2024	04.03.2024	08.04.2024	—
1.1.3. Согласование в РГ	НЕ НАЧАЛ	05.03.2024	05.03.2024	—	—
1.1.4. Доработка по замечаниям РГ	НЕ НАЧАЛ	06.03.2024	06.03.2024	—	—
1.1.5. КАСУД, Согласование всеми РГ	НЕ НАЧАЛ	06.03.2024	06.03.2024	—	—
1.1.6. Доработка по замечаниям КАСУД	НЕ НАЧАЛ	07.03.2024	07.03.2024	—	—
1.1.7. Оформление	НЕ НАЧАЛ	07.03.2024	07.03.2024	—	—
1.1.8. Завершение процесса	НЕ НАЧАЛ	08.03.2024	08.03.2024	—	—
1.2. Обсуждение функциональных разрывов по комплектации	5-РАБОТА	04.03.2024	12.03.2024	27.06.2024	—
1.2.1. Старт процесса	ЗАВЕРШЕН	04.03.2024	04.03.2024	27.06.2024	27.06.2024
1.2.2. Подготовка проекта документа	ЗАВЕРШЕН	05.03.2024	05.03.2024	27.06.2024	27.06.2024
1.2.3. Согласование в РГ	ЗАВЕРШЕН	06.03.2024	06.03.2024	27.06.2024	27.06.2024
1.2.4. Доработка по замечаниям РГ	5-РАБОТА	07.03.2024	07.03.2024	27.06.2024	—
1.2.5. КАСУД, Согласование всеми РГ	5-РАБОТА	07.03.2024	07.03.2024	27.06.2024	—
1.2.6. Доработка по замечаниям КАСУД	НЕ НАЧАЛ	08.03.2024	08.03.2024	—	—
1.2.7. Оформление	НЕ НАЧАЛ	08.03.2024	08.03.2024	—	—
1.2.8. Завершение процесса	НЕ НАЧАЛ	11.03.2024	11.03.2024	—	—
1.3. Обсуждение функциональных разрывов по услугам	НЕ НАЧАЛ	04.03.2024	13.03.2024	—	—
1.3.1. Старт процесса	НЕ НАЧАЛ	04.03.2024	04.03.2024	—	—
1.3.2. Подготовка проекта документа	НЕ НАЧАЛ	05.03.2024	05.03.2024	—	—
1.3.3. Согласование в РГ	НЕ НАЧАЛ	06.03.2024	06.03.2024	—	—
1.3.4. Доработка по замечаниям РГ	НЕ НАЧАЛ	07.03.2024	07.03.2024	—	—
1.3.5. КАСУД, Согласование всеми РГ	НЕ НАЧАЛ	07.03.2024	07.03.2024	—	—
1.3.6. Доработка по замечаниям КАСУД	НЕ НАЧАЛ	08.03.2024	08.03.2024	—	—
1.3.7. Оформление	НЕ НАЧАЛ	08.03.2024	08.03.2024	—	—

Файл	Главная	Вставка	ADVANTA	Разметка страницы	Формулы	Данные	Рецензирование	Вид	Разработчик	Астобат	Что вы хотите сделать?
Загрузить из файла	Загрузить			День недели демонстрации спринта:	Пт	*	Дата демонстрации первого спринта:	01.03.2024	<input checked="" type="checkbox"/> Включить уведомления		
	Выгрузить			Длительность спринта в днях:	7	*	Конечная дата	29.11.2024			
	Создать шаблон			Дата формирования таблицы	26.09.2025		Дата создания таблицы				
Ито Advanta	Табличное представление			Параметры загруженного плана			Параметры нового плана			Настройки	
1											