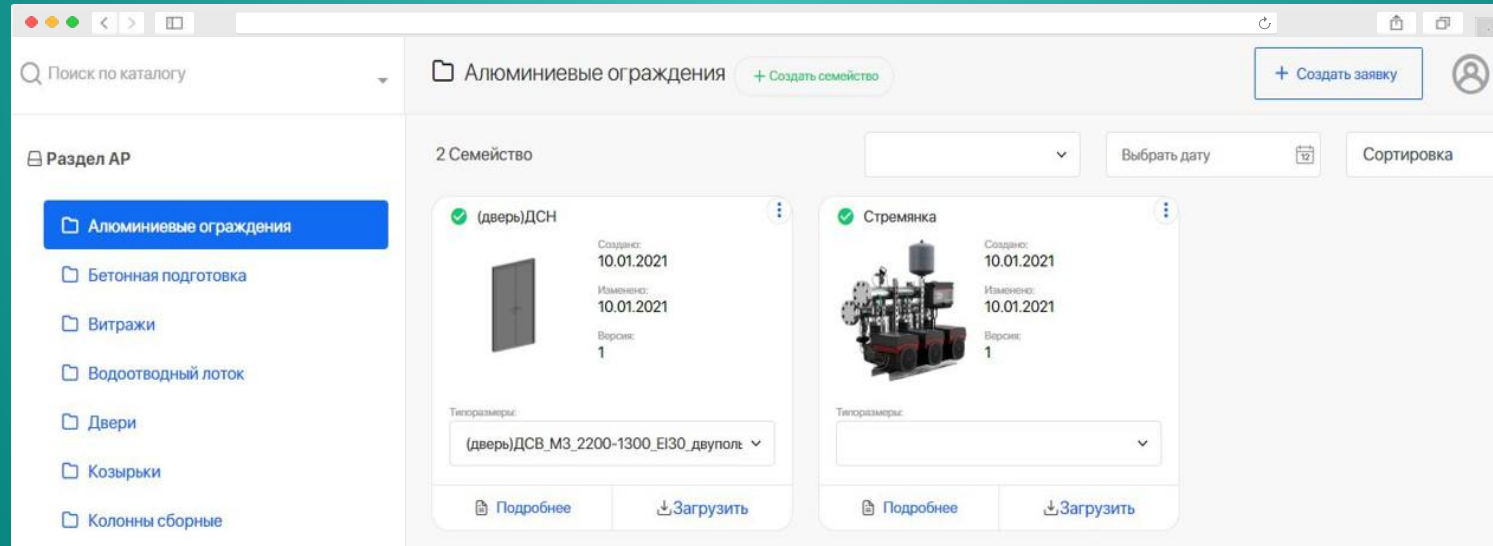


PropTech ESP(a).Design Content Manager (ex.Family Manager)

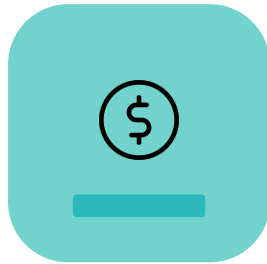
Облачная база семейств компании



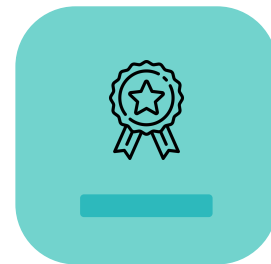
Задачи рынка



УВЕЛИЧИТЬ СКОРОСТЬ
ПРОЕКТИРОВАНИЯ



УВЕЛИЧИТЬ ОБЪЕМ
ПРОЕКТИРОВАНИЯ



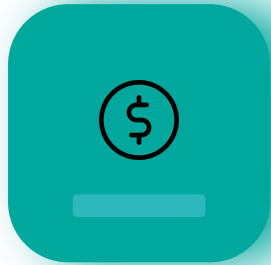
ОБЕСПЕЧИТЬ СТАБИЛЬНОЕ
КАЧЕСТВО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ИСПОЛНИТЕЛЯМИ

Решение



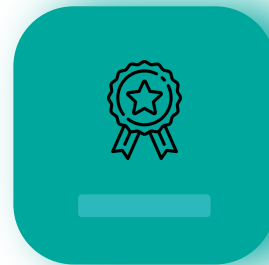
УВЕЛИЧИТЬ СКОРОСТЬ ПРОЕКТИРОВАНИЯ

Переиспользовать библиотеку типовых элементов, обеспечить ее актуальность и расширение



УВЕЛИЧИТЬ ОБЪЕМ ПРОЕКТИРОВАНИЯ

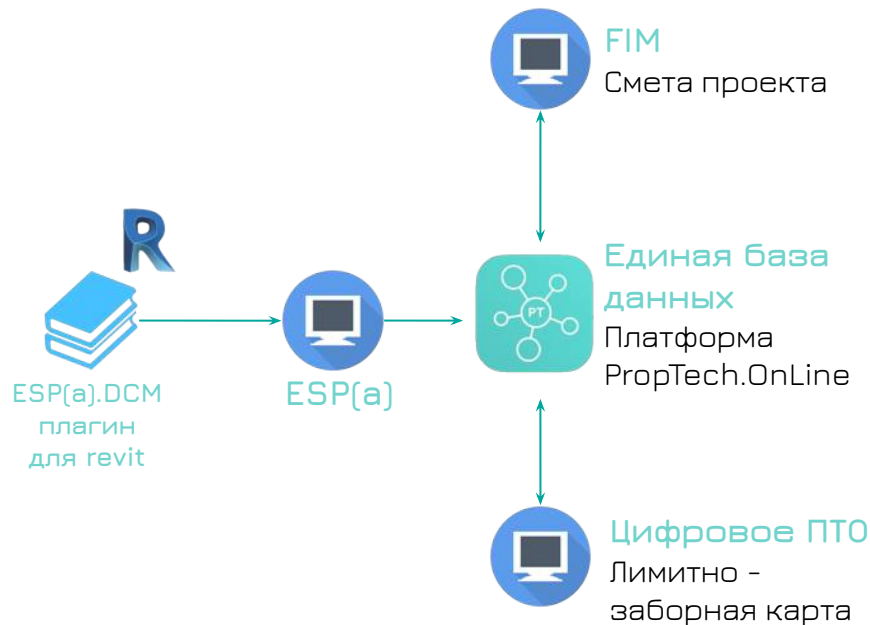
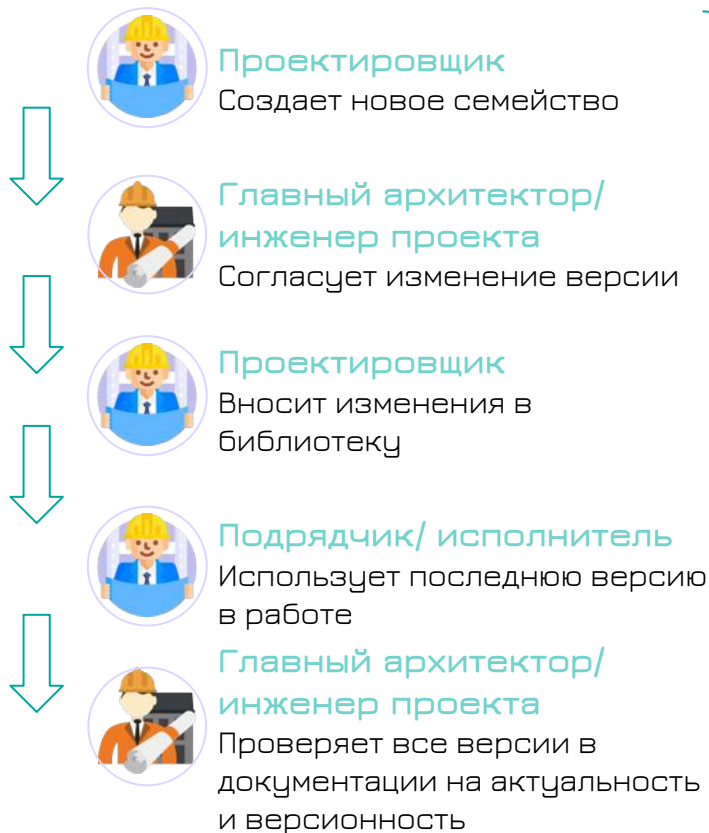
Организовать работу специализированных сторонних проектных команд в единой информационной среде



ОБЕСПЕЧИТЬ СТАБИЛЬНОЕ КАЧЕСТВО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ИСПОЛНИТЕЛЯМИ

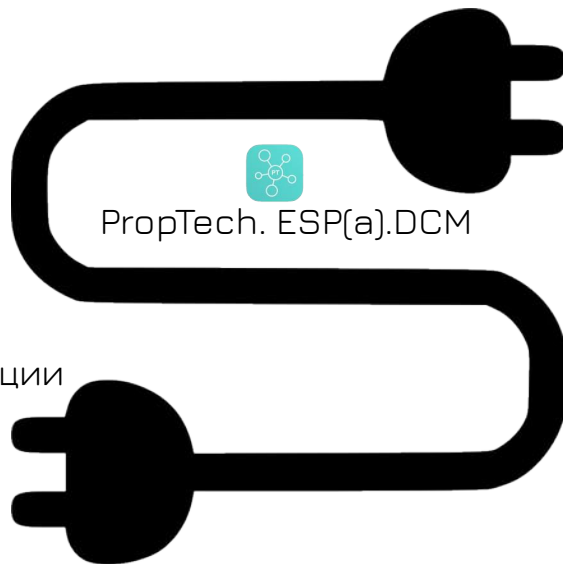
Организовать автоматическую проверку использования типовых решений

Как это работает



Решение ESP(a).DCM - плагин для Revit

PropTech. ESP(a)
Облачное хранилище документации



Функциональные возможности решения ESP(a).DCM

Выгрузка цифровых данных
для смет и других процессов

Бизнес-процесс разработки и
согласования семейств



Облачная
структурированная
библиотека семейств

Автоматическая проверка
состава и коллизий кейса

Автоматическая проверка
документации на использование
актуальных версий семейств

Совместный on-line доступ
всех участников (внутренних и
внешних проектных команд)

Публикация кейса

Ревит: Публикация кейсов

N	Имя	Вес кейс	Файлы	Ошибки	Д	Раздел	Категория
<input type="checkbox"/>	1 AC	1.96 Мб	4	0	C^	АР	Кровля
<input type="checkbox"/>	2 Пл	2.52 Мб	4	0	C^	АР	Бетонная подготовка
<input type="checkbox"/>	3 Ст	2.21 Мб	3	0	C^	АР	Алюминиевые ограждения
<input type="checkbox"/>	4 Ст	1.96 Мб	3	0	C^	АР	Бетонная подготовка
<input type="checkbox"/>	5 Ст	2.28 Мб	4	3	C^	АР	Алюминиевые ограждения

Подробнее информация

Ревит: Публикация кейсов

Загрузка кейсов на сервер завершена 2/2

N	Имя	Вес кейс	Файлы	Ошибки	Д	Раздел	Категория	Регистрационный номер	Модифицировано	Статус
<input type="checkbox"/>	1 AC_БДверь_1Створ	1.96 Мб	4	0	C^	АР	Кровля	bfb14d26-3e36-11eb-89d4-1efe34ae6b22	4	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	2 Привет1	2.52 Мб	4	0	C^	АР	Бетонная подготовка	cb33bed6-3e36-11eb-901b-1efe34ae6b22	2	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	3 Стреланка	2.21 Мб	3	0	C^	АР	Алюминиевые ограждения	d5888b6e-3e36-11eb-8b1e-1efe34ae6b22	1	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	4 Стул	1.96 Мб	3	0	C^	АР	Бетонная подготовка	dcab4012-3e36-11eb-8205-1efe34ae6b22	1	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	5 Стул3	2.28 Мб	4	3	C^	АР	Алюминиевые ограждения			<input type="checkbox"/>

Подробнее информация

База семейств

🔍 Поиск по каталогу

📁 Раздел AP

📁 **Алюминиевые ограждения**

📁 Бетонная подготовка

📁 Витражи

📁 Водоотводный лоток

📁 Двери

📁 Козырьки

📁 Колонны сборные

📁 Алюминиевые ограждения

+ Создать семейство

+ Создать заявку



2 Семейство

Выбрать дату



Сортировка

✓ (дверь)ДСН



Создано:
10.01.2021
Изменено:
10.01.2021
Версия:
1

Типоразмеры:

(дверь)ДСВ_М3_2200-1300_EI30_двупол. ▾

📄 Подробнее

⬇️ Загрузить

✓ Стремянка



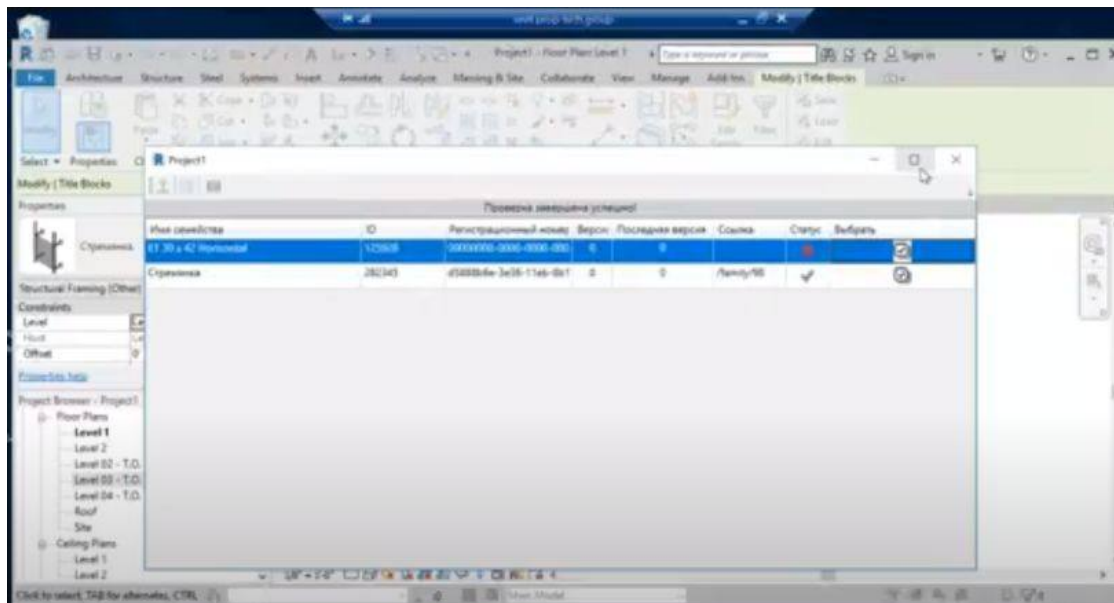
Создано:
10.01.2021
Изменено:
10.01.2021
Версия:
1

Типоразмеры:

📄 Подробнее

⬇️ Загрузить

Валидация



Создание заявки на разработку нового семейства

The image displays a web application interface for creating a new family development request. It is divided into two main parts: a form for submission and a list of existing requests.

Submission Form (Left):

- Title:** "Поддача заявки" (Request Submission)
- Input Field:** "New family"
- Description:** "Опишите суть создаваемой заявки" (Describe the essence of the request being created)

Request List (Right):

- Section:** "Заявки" (Requests)
- Actions:** "+ Создать заявку" (Create request), "admin adminov" (User profile)
- Filters:** "Создаю" (Created), "Автор" (Author), "Дата публикации" (Publication date), "Дата исполнения" (Execution date)
- Table:**

#	Название	Автор заявки	Дата и время создания	Исполнитель	Дата исполнения	Статус
---	----------	--------------	-----------------------	-------------	-----------------	--------

Page navigation: < 1 >

© PropTech

Каталог семейств


Поиск по каталогу

Раздел AP

- Алюминиевые ограждения
- Бетонная подготовка
- Витражи
- Водоотводный лоток
- Двери
- Козырьки
- Колонны сборные
- Корзина кондиционера
- Кровля
- Лестничные марши сборные
- Металлическая маршевая лестница
- Накрывочные элементы парапетов

Алюминиевые ограждения + Создать семейство

(дверь)ДСН 1 Скачать все



Версия Revit:	1
Дата создания:	10.01.2021
Автор:	maker family
Размер:	1.74 Мб
Поведение семейства:	На основе уровня и родительского элемента
Категория Revit:	Doors
Привязка:	Wall
Общие параметры:	5
Системные параметры:	82
Вложенных семейств:	4
Типоразмеров:	(дверь)ДСВ_М3_2200-1300_Е30_двупольная

Изображение семейства Revit файл библиотек материалов Таблица типоразмеров Загружаемое

Расчет выгоды в человеко-часах*

	Обычный вариант	ESP(a).DCM
Файлы последних версий	Пересылка по почте информации о последних версиях (до 2 ч.)	Нужна только публикация
Проверка моделей на последние версии семейств	Не проводится либо занимает очень много времени (30-60 ч.)	Автоматически
Поиск и работа с типовыми решениями	Поиск в почте или локальной базе (до 4 ч.)	В централизованной библиотеке

**при работе отдела 5 чел и 2 подрядчиков на 1 комплект*

82 ч/ч экономии