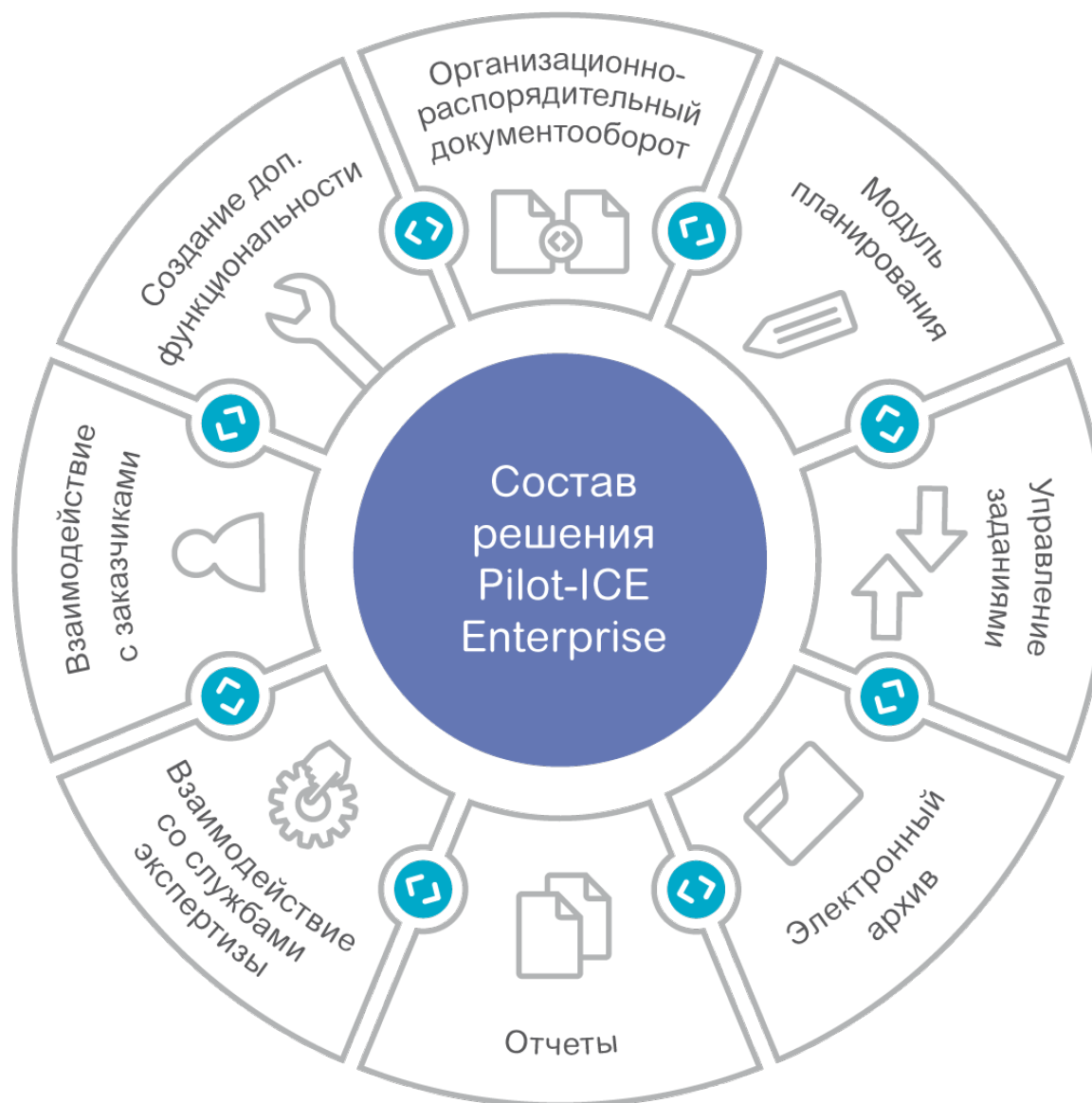


**Корпоративная система управления
проектной организацией
и процессами информационного
моделирования**

Корпоративная информационная система





- Ведение входящих документов;
- Ведение исходящих документов;
- Ведение служебных записок;
- Поиск и ведение заказов;
- Оценка внутренней стоимости проекта;
- Заключение договора;
- Ознакомление с документом.

ГИП

Создание плана по проекту,
передача плана начальнику отдела.



Начальник отдела

Декомпозиция работ до выдачи заданий исполнителям, коллективная работа над планом, календарное планирование, назначение плановых сроков выполнения работ.



Модуль планирования



Проектировщики

Работа по заданиям, отчет о выполнении, фактические сроки выполнения.



ГИП

Планирование стоимости проекта.
Отчет о трудозатратах.
Анализ информации о выполнении проектов за период времени.



Начальник отдела

План-фактный анализ и корректировка плана.



Pilot-Storage

Обозреватель проектов

Работа с исходными файлами

Файл выполнен в любом формате
(doc, dwg, cdw, xls)

Подвержен изменениям

Работа с электронными документами

Электронный документ сохранен
в нередактируемом формате XPS

Защищен от изменений

Работа с исходными файлами



- Работа с исходными файлами чертежей/моделей
- Безопасная коллективная работа
- Каждый файл хранится на сервере
- Оповещение об изменениях файла
- Возврат к любой версии

Работа с электронными документами



Проектировщик

Из исходного файла диска Pilot-Storage с помощью виртуального принтера PilotXPS получает электронный документ XPS. Размещает в составе проекта. Отправляет на проверку начальнику отдела



Начальник

Вносит замечания к документу, отправляет на доработку проектировщику.



Проектировщик

Вносит изменения в исходный файл, печатает на принтере вторую версию, отправляет начальнику.



Начальник

Сравнивает версии документа.



Проектировщик

Отправляет запрос на согласование документа, подписывает ЭП.



Начальник

Подписывает ЭП.



Электронный
архив
включает:



полная информация по проектам



работа с электронными подлинниками, ЭП



юридически значимый документооборот №63-ФЗ



3 режима поиска информации по БД
геометрический, полнотекстовый, атрибутивный



поддержка долгосрочного хранения

Виды поиска по электронному архиву:

- Полнотекстовый поиск по содержимому документов форматов .xps, .pdf, .dwfx.
- Поиск по атрибутам - название, вид документа, дата, автор и т. д.
- Уникальный геометрический поиск - осуществляет отбор узлов металлических конструкций по геометрии в документах формата .xps и .dwfx

- Предоставление аналитической информации для принятия управленческих решений



- Формирование комплекта документации в соответствии с приказом министерства строительства №728/пр



* решается сторонними компонентами

- Для обмена документацией между контрагентами
- Удобный HTML-навигатор по структуре проекта
- Миниатюры документов

Гражданпроект

1-2015 - Локальная сорбционная установка_итог

1-2015 - Локальная сорбционная установка_итог

2 Renga

2 Исходные данные

1 Отопление, вентиляция и кондиционирование

1 Электроснабжение

2 Архитектурные решения

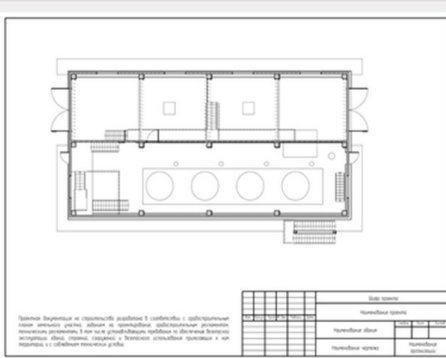
1 Конструкции металлические

1 Технология производства

Гражданпроект

Локальная сорбционная установка

Локальная сорбционная установка



Второй этаж



Фасад ЛСУ

- Возможность выбора печатающих устройств
- Управление очередностью вывода на печать

+

 Вложить файлы

📁

 Сохранить список

📁

 Открыть список

🔄

 Синхронизация

Фильтр

№	Status	Document name	Pages	Copies	Printer	Page format	Paper format
1	Завершено	1 - План на отм. +4,000 - Рабочий	1	1	Pilot XPS	A3	ISOA4
2	Завершено	2 - План на отм. +7,400 - Рабочий	1	1	Pilot XPS	A3	ISOA4
3	Завершено	3 - План на отм. +10,000 - Рабочий	1	1	Pilot XPS	A3	ISOA4
4	Подготовка	4 - План на отм. +13,000 - Рабочий	1	1	Pilot XPS	A3	ISOA4

Принтер

Pilot XPS

Готово

Свойства принтера

Страницы для печати

☒ Все

☐ 1-1

Копий

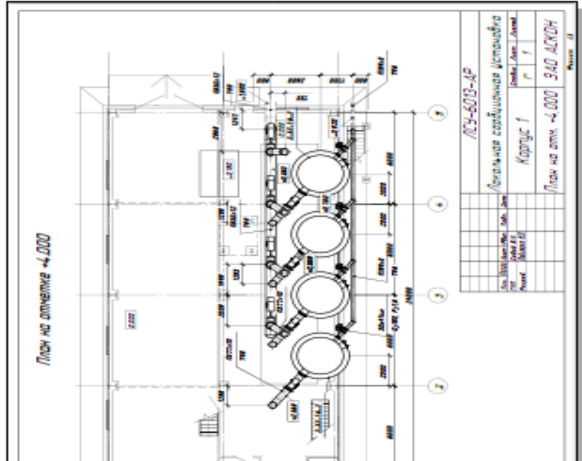
1

☒ Вписать в страницу

☒ Повернуть и разместить в центре

☐ Выбрать источник бумаги по размеру страницы

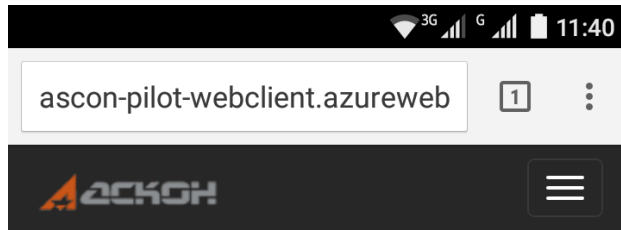
☐ Печатать как изображение



SDK для создания дополнительной функциональности

- Клиентское API
- Примеры использования API
- Документация
- Техподдержка для создания и поддержки расширений

- Web-клиент с открытым исходным кодом



Войти

Название базы данных

pilot-ice_ru

Имя пользователя

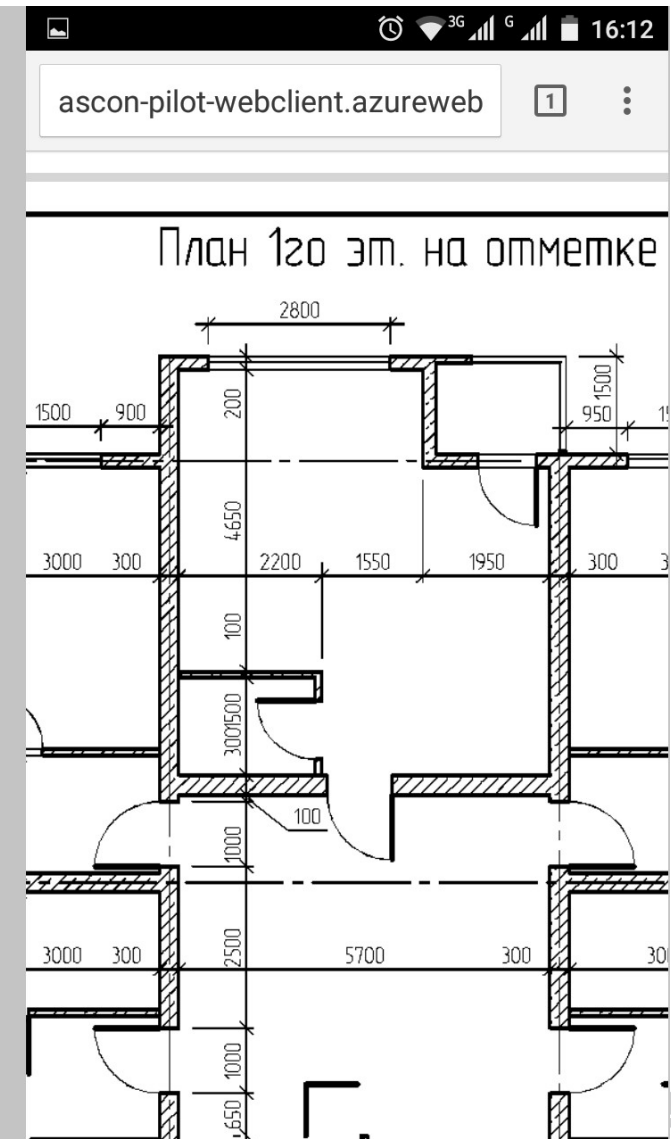
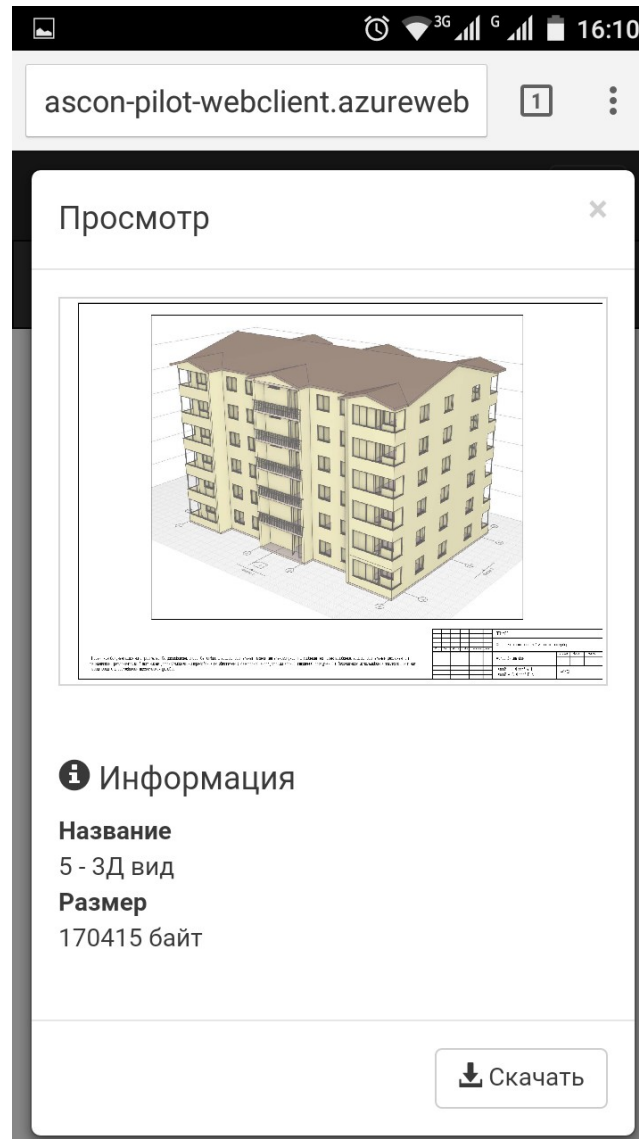
sedov

Пароль

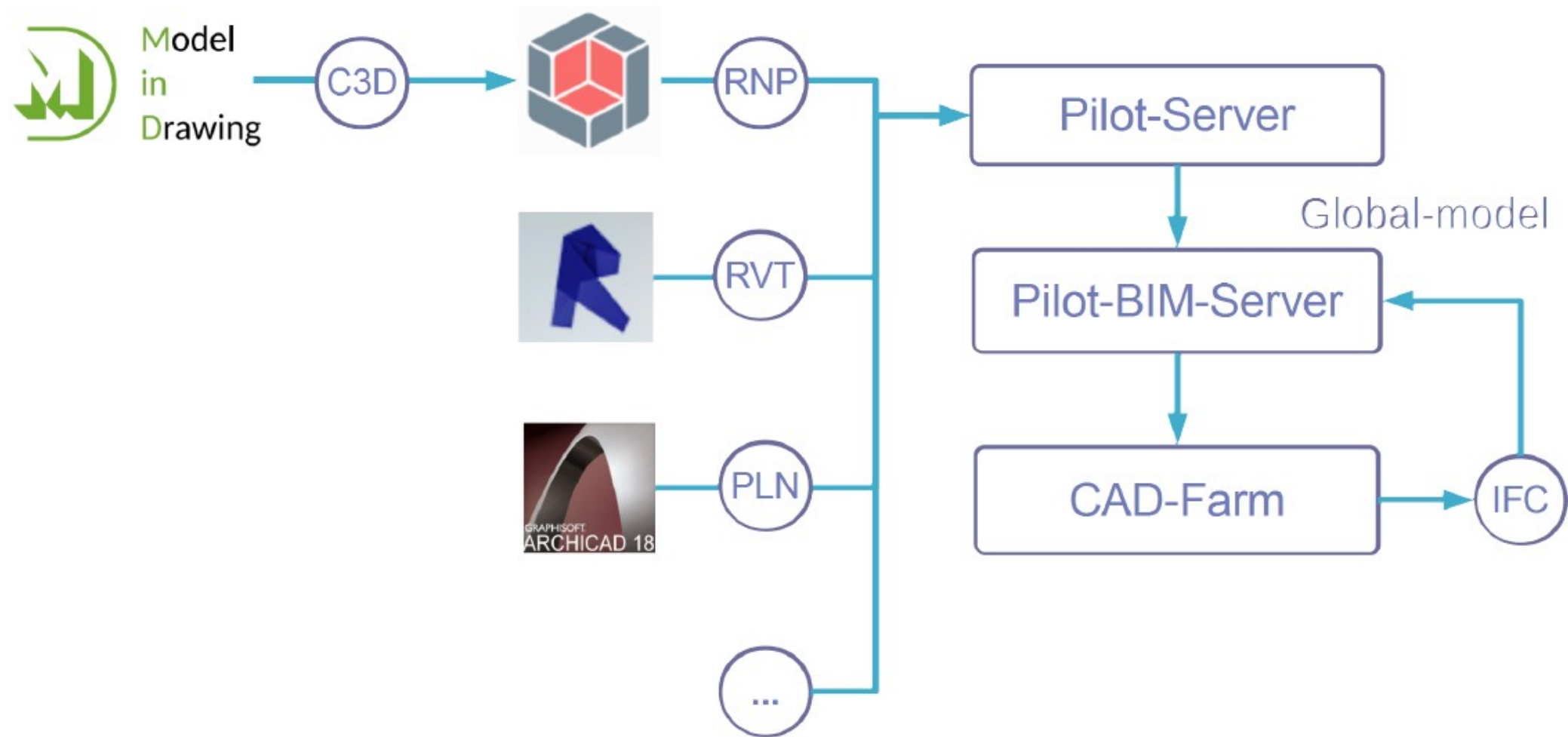
.....

☐ Запомнить меня

Войти



- Формирование глобальной BIM-модели из разных систем



- **Управленческие**

- Сокращение времени на проектирование
- Контроль
- Повышение качества
- Организация работы

- **Экономические**

- Низкая стоимость
- Масштабируемость

- **Технические**

- Простота и легкость
- Высокая скорость и защита

С 2011 по 2017 гг. - **195 клиентов**

- ЛОЦМАН:ПГС
- Pilot-ICE
- Pilot-ICE Enterprise



НОРИЛЬСКИЙ НИКЕЛЬ



ПОПРОБУЙТЕ В ДЕЙСТВИИ!
pilotems.com