

КПТ бот, хранение и поиск по XML данным из Росреестра

Бот предназначен для автоматического парсинга и хранения информации из выписок ЕГРН / КПТ. В настоящее время бот поддерживает парсинг следующих типов файлов:

- КПТ
- KVZU
- extract_cadastral_plan_territory
- extract_about_property_land

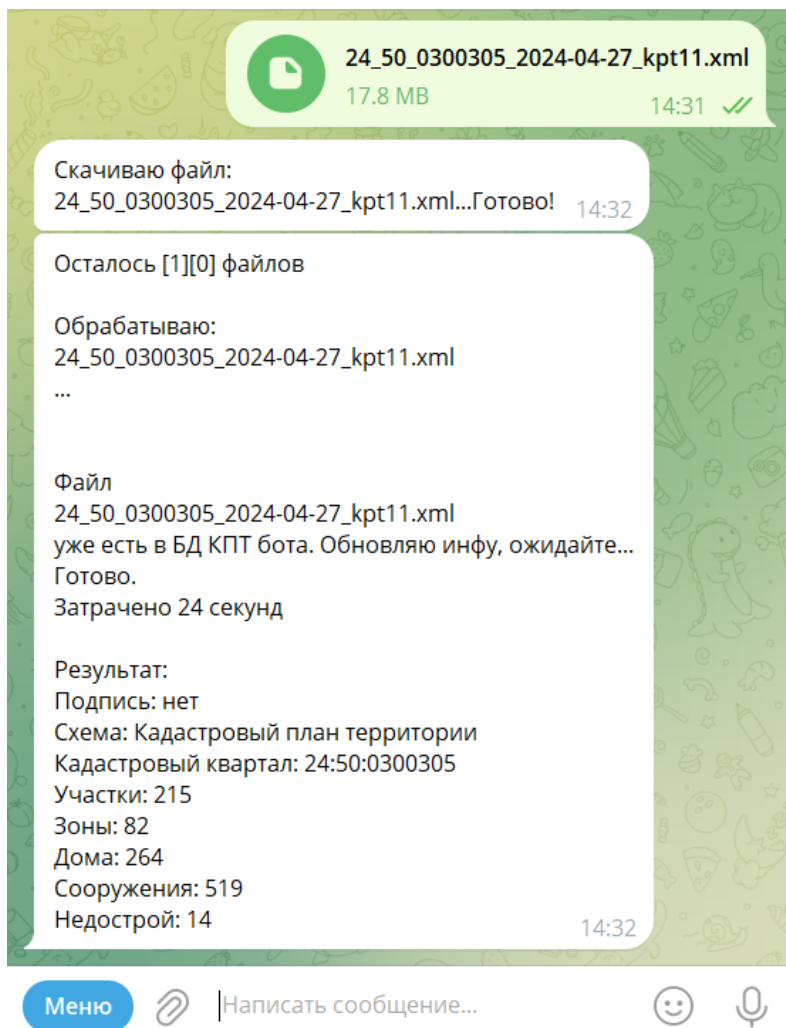
Чтобы обеспечить удобство при отправке файлов, рекомендуется использовать архив ZIP с файлом подписи SIG.

После обработки файлов, бот загружает данные в базу данных `gis.pidt` сервиса и хранит их там. Доступ к этим данным будут иметь различные миниботы и сервисы. На данный момент доступны следующие миниботы: [kpt2txtbot](#) и [kpt2kmlbot](#), [kpt2dxfbot](#).

Для использования бота перейдите на страницу <https://t.me/findkptbot>. Используйте строку сообщения для живого поиска.


Поиск по загруженным КПТ файлам

1. Загрузите XML файл. В ответ бот отправит данные по этому плану (кадастровый квартал, участки, зоны и т.д.).









2. Отправьте сообщение: @findkptbot [кадастровый квартал] [участок, строение, зона]. В поиске доступны следующие служебные слова и символы:

- * - любые числа
- Уча - участки
- Ква - кварталы
- Стро - строения
- ОМС - ОМС
- Зон - зоны

 24_50_0300305_2024-04-27_kpt11.xml
17.8 MB 14:31 ✓

Скачиваю файл:

-  [p:19]24:50:0300305:195 2024-04-27
Красноярский край, г.Красноярск,
ул.Мужества, д.43
-  [p:5]24:50:0300305:196 2024-04-27
Красноярский край, г.Красноярск,
ул.Караульная, д.36, строение 1
-  [p:~]24:50:0300305:197 2024-04-27
Красноярский край, г. Красноярск, ул.
Мужества, д. 49
-  [p:~]24:50:0300305:199 2024-04-27
Красноярский край, г. Красноярск, ул.
Мужества, д. 49
-  [p:41]24:50:0300305:200 2024-04-27
Красноярский край, г.Красноярск,
ул.Караульная, д.80А
-  [p:~]24:50:0300305:201 2024-04-27
Красноярский край, г. Красноярск, ул.

Меню



@findkptbot 24:50:0300305 Стрo



Поиск по всем файлам

Если необходимо искать по чужим файлам, в поиске следует указать "Всюду".

1. Отправьте сообщение: @findkptbot [кадастровый номер] Всюду.

ПОИСК КПТ РОСРЕЕСТР

бот



сервисов.

На данный момент открыт 1 минибот: [@kpt2txtbot](#)
Заходишь в него, и в нем с помощью живого поиска с применением [@findkptbot](#) кидаешь нужный тебе участок или строение и тд.
В ответ получишь txt файл с координатами.

Напоминаю, это лишь начало этого огромного проекта. Миниботы и сервисы будут развиваться и улучшаться.

В живом поиске работают такие служебные слова и символы:

* - любые числа

Уча - участки

Ква - кварталы

Стро - строения

ОМС - ОМС

Зон - зоны

Поиск осуществляется по твоим загруженным КПТ



[р:40]24:50:0000000:1831 2024-02-01

Красноярский край, г. Красноярск, ул. Тамбовская

Меню



[@findkptbot](#) 24:50:0000000:1831
Всюду



После выполнения поиска, вы можете отправить выбранный объект в ботов [kpt2txtbot](#) и [kpt2kmlbot](#), [kpt2dxfbot](#). Боты найдут данные по вашему объекту в базе данных, преобразуют их в координаты и отправят ответом в нужном формате.



Файл
24_50_0300305_2024-04-27_kpt11.xml
уже есть в БД КПТ бота. Обновляю инфу, ожидайте...
Готово.
Затрачено 24 секунд

Результат:
Подпись: нет
Схема: Кадастровый план территории
Кадастровый квартал: 24:50:0300305
Участки: 215
Зоны: 82
Дома: 264
Сооружения: 519
Недострой: 14

14:32

через @findkptbot
24:50:0300305:195 2024-04-27

Красноярский край, г.Красноярск, ул.Мужества, д.43

===

53616c7465645f5fc1ee3fb824411417865b73696b944baf14
19d9adc7477461

===

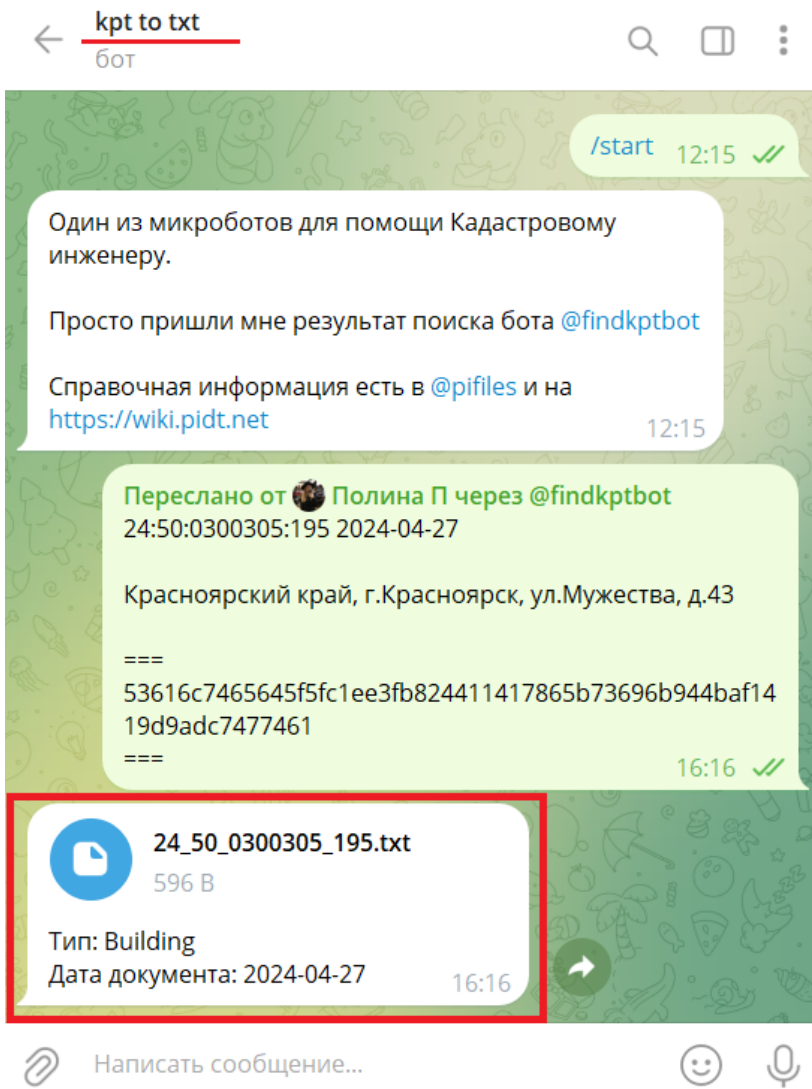
15:22 ✓

Меню



Написать сообщение...





Файл в TXT формате можно легко импортировать в приложение [7Star](#) для добавления ваших собственных точек.



20240214_181113



Мастер



Проект



СК



Устр-во

Ошибка соединения,Нажмите,
чтобы подключить устройство



Ровер



Калибровка



Съемка точек



Вынос точек



Вынос CAD



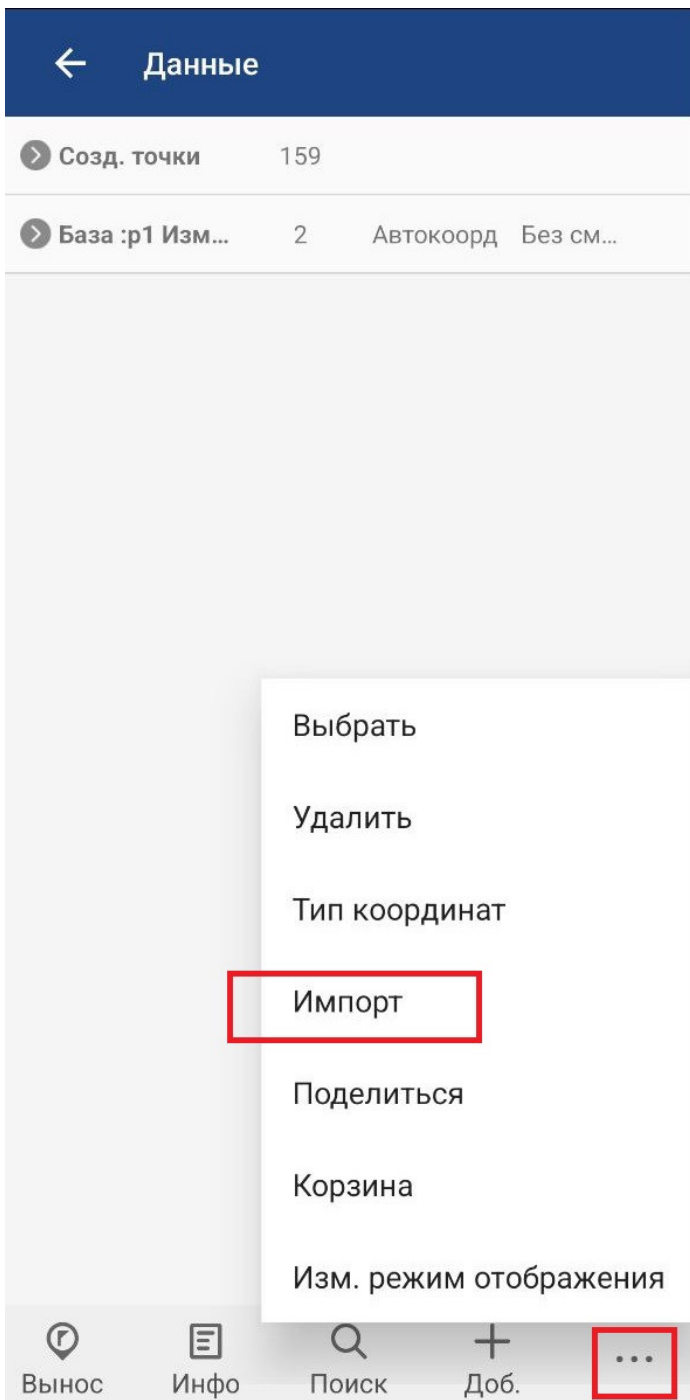
Данные



Экспорт



Еще



Revision #8

Created 9 June 2024 17:35:26 by Lidaru

Updated 15 May 2026 14:08:59 by Полина