

src

src package

Subpackages

src.browser package

Submodules

src.browser.browser module

src.browser.browser_options module

src.browser.google_selenium_browser module

src.browser.mixins module

src.browser.selenium_browser module

src.browser.selenium_utils module

Module contents

src.captcha package

Submodules

src.captcha.captcha_api module

src.captcha.captcha_service module

src.captcha.google_captcha module

Module contents

src.config package

Submodules

src.config.app module

```
class src.config.app.ConfigApp
```

Базовые классы: `object`

```
CAPTCHA_SOURCE= 'google-auth'
```

```
CAPTCHA_TIMEOUT= 10
```

```
START_URL_AUTH
```

```
= 'https://accounts.google.com/ServiceLogin?hl=ru&passive=true&continue=https://www.google.com/&
```

```
GOOGLE_URL= 'https://accounts.google.com'
```

```
START_URL_NAME
```

```
= 'https://accounts.google.com/signin/v2/username recovery?theme=glif&flowName=GlifWebSignIn&flowEntry=S
```

```
MAX_ONE_SCREEN_ENTRY= 4
```

```
MAX_GET_ELEMENT_ATTEMPTS= 3
```

```
MAX_LEAVE_MAIN_PAGE_ATTEMPTS= 3
```

src.config.settings module

Module contents

src.exceptions package

Submodules

src.exceptions.google_exceptions module

Module contents

src.interfaces package

Submodules

src.interfaces.abstract_browser module

```
class src.interfaces.abstract_browser.AbstractBrowser(*args, **kwargs)
```

Базовые классы: `object`

proxy_extension: `AbstractProxyExtension`

is_started: `bool`

browser_prepared: `bool`

options: `ChromeOptions`

headless: `bool`

window_size: `list [int]`

implicitly_wait_delay: `float`

explicit_wait_delay: `float`

abstract **start_browser()**

Тип результата:

`None`

abstract **close_browser()**

Завершает работу web драйвера.

Тип результата:

`None`

abstract **get(url)**

Переходит по переданному url и ждет загрузки страницы.

Параметры:

`url (str)` – url-адрес страницы.

Тип результата:

`None`

abstract property **page_source: str**

Возвращает текущую html-страницу.

Результат:

html код страницы в формате str.

abstract **get_element**(by, selector)

Тип результата:

WebElement

abstract **get_element_and_clear**(by, selector)

Тип результата:

WebElement

abstract **get_loaded_element**(by, selector)

Тип результата:

WebElement

abstract **get_element_and_click**(by, selector)

Находит элемент на странице и переходит по нему (click). Имеет задержку для ожидания обновления страницы.

Параметры:

- **by** (`By`) – локатор, определяет стратегию поиска.
- **selector** (`str`) – ключ поиска.

Тип результата:

None

get_element_and_set_data(by, selector, data)

Находит элемент на странице и вводит в него данные.

Параметры:

- **by** (`By`) – локатор, определяет стратегию поиска.
- **selector** (`str`) – ключ поиска.
- **data** (`str`) – данные для ввода.

Тип результата:

None

abstract **get_element_set_data_and_enter**(by, selector, data)

Находит элемент на странице, вводит данные и отправляет сигнал нажатия Enter. Имеет задержку для ожидания обновления страницы.

Параметры:

- **by** (`By`) – локатор, определяет стратегию поиска.
- **selector** (`str`) – ключ поиска.
- **data** (`str`) – данные для ввода.

Тип результата:

None

```
abstract get_current_url()
```

Возвращает текущий URL

Тип результата:

```
str
```

src.interfaces.abstract_captcha_service module

```
class src.interfaces.abstract_captcha_service.AbstractCaptchaService
```

Базовые классы:

```
ABC
```

```
abstract solve_captcha(image, timeout)
```

Тип результата:

```
dict | None
```

```
abstract solve_report(task_id, correct)
```

Тип результата:

```
dict | str | None
```

src.interfaces.abstract_extension module

```
class src.interfaces.abstract_extension.AbstractProxyExtension
```

Базовые классы:

```
ABC
```

```
abstract prepare(host, port, user, password)
```

Тип результата:

```
None
```

```
abstract
property      directory: str
```

src.interfaces.abstract_google_captcha_service module

```
class
src.interfaces.abstract_google_captcha_service.AbstractGoogleCaptchaService
```

Базовые классы:

```
AbstractCaptchaService
```

```
image_tag: tuple [ By , str ]
```

```
input_tag: tuple [ By , str ]
```

src.interfaces.abstract_response_adapter module

```
class src.interfaces.abstract_response_adapter.ResponseAdapter
```

Базовые классы: `ABC`

```
abstract static cast(response)
```

Тип результата:

```
list [ dict [ str , str | list ] ]
```

src.interfaces.abstract_screen_dispatcher module

```
class src.interfaces.abstract_screen_dispatcher.AbstractScreenDispatcher
```

Базовые классы: `ABC`

Собирает и возвращает данные со страницы.

```
abstract get_data(web_browser)
```

Тип результата:

```
dict [ str , list | bool ] | None
```

src.interfaces.abstract_screens_repository module

src.interfaces.abstract_telegram_api module

```
class src.interfaces.abstract_telegram_api.AbstractTelegramAPI
```

Базовые классы: `ABC`

```
abstract send_file(file, send_as=None)
```

Отправляет файл в телеграм.

Параметры:

- `file (str)` – Путь к файлу.
- `send_as (str | None)` – Изменить имя отправляемого файла.

Тип результата:

```
str
```

Результат:

Ответ клиента.

```
abstract send_message(message)
```

Отправляет сообщение в телеграм.

Параметры:

`message (str)` – Сообщение.

Тип результата:

str

Результат:

Ответ клиента.

src.interfaces.abstract_telegram_bot module

```
class src.interfaces.abstract_telegram_bot.AbstractTelegramBot
```

Базовые классы: ABC

```
message_prefix= "
```

```
abstract send_files_from_path(path, message)
```

Тип результата:

None

src.interfaces.event module

```
class src.interfaces.event.Event(iterable=(), /)
```

Базовые классы: list

src.interfaces.utils module

```
class src.interfaces.utils.SingletonABCMeta(name, bases, namespace, /, **kwargs)
```

Базовые классы: ABCMeta

Module contents

src.logger package

Submodules

src.logger.logger module

Module contents

src.logic package

Subpackages

src.logic.adapters package

Submodules

src.logic.adapters.response_auth module

```
class src.logic.adapters.response_auth.ResponseAuthAdapter
```

Базовые классы: `ResponseAdapter`

```
static cast(response)
```

Тип результата:

```
list [ dict [ str , str | list ] ]
```

```
static remove_duplicates(iterable)
```

Тип результата:

```
list
```

```
static phones_clean(phones)
```

Тип результата:

```
list [ str ]
```

src.logic.adapters.response_name module

```
class src.logic.adapters.response_name.ResponseNameAdapter
```

Базовые классы: `ResponseAdapter`

```
static cast(response)
```

Тип результата:

```
list [ dict [ str , str | list ] ]
```

Module contents

src.logic.google package

Submodules

src.logic.google.configured_screen module

src.logic.google.connections_auth module

src.logic.google.connections_name module

src.logic.google.screen module

src.logic.google.screen_dispatchers module

src.logic.google.screen_explorer module

src.logic.google.screen_explorer_auth module

src.logic.google.screen_explorer_name module

src.logic.google.screen_repository module

src.logic.google.search_manager module

src.logic.google.search_manager_auth module

src.logic.google.search_manager_name module

Module contents

src.logic.keydb package

Submodules

src.logic.keydb.fieldXML_auth module

src.logic.keydb.fieldXML_name module

Module contents

src.logic.thread package

Submodules

src.logic.thread.exception_handler module

Module contents

Submodules

src.logic.utils module

```
src.logic.utils.random_string(length)
```

Тип резултата:

```
str
```

```
src.logic.utils.get_domain_url(url)
```

Тип резултата:

```
str
```

Module contents

src.runners package

Submodules

src.runners.chosen_tasks module

src.runners.fill_name_queue module

src.runners.fill_queue module

src.runners.main module

src.runners.main_name module

src.runners.mobile_operators module

```
src.runners.mobile_operators.get_random_mobile_phone()
```

Тип резултата:

```
str
```

```
src.runners.mobile_operators.get_random_mobile_phones(count)
```

Тип резултата:

```
list [ str ]
```

Module contents

src.telegram package

Submodules

src.telegram.bot module

src.telegram.telegram_api module

Модуль для работы с телеграм ботом.

URL адрес для работы с телеграм ботом: https://api.telegram.org/bot<token>/METHOD_NAME

Отправить сообщение: <https://api.telegram.org/bot<token>/sendMessage> Отправить файл: <https://api.telegram.org/bot<token>/sendDocument>

В теле сообщения обязательно передаем «chat_id»: self.chat_id

Пример отправки файла из терминала: `curl -v -F «chat_id=569502265» -F document=@/Users/users/Desktop/file.txt https://api.telegram.org/bot<TOKEN>/sendDocument`

```
class src.telegram.telegram_api.TelegramAPI(token, chat_id)
```

Базовые классы: `AbstractTelegramAPI`

```
send_file(file, send_as=None)
```

Отправляет файл в телеграм.

Параметры:

- `file (str)` – Путь к файлу.
- `send_as (str | None)` – Изменить имя отправляемого файла.

Тип результата:

`str`

Результат:

Ответ клиента.

```
send_message(message)
```

Отправляет сообщение в телеграм.

Параметры:

`message (str)` – Сообщение.

Тип результата:

`str`

Результат:

Ответ клиента.

Module contents

Module contents

start_auth module

start_name module