

ООО “Простые платежи”

Платформа “Простые платежи”

Документация, содержащая информацию, необходимую для эксплуатации ПО

2024 г.

1. Общее описание

Программное обеспечение «Простые платежи» представляет собой набор API-методов для получения информации об автомобилях, государственных задолженностях из ГИС ГМП, ГИБДД и ФССП и ссылок на их оплату.

2. Доступ к API

Для доступа к API необходимо получить индивидуальный временный маркер доступа. Для проведения экспертной проверки в качестве маркера доступа `gj1eECOmY_LHaevdAjhG_1eIv4F2lv` предоставляется Bearer-токен

Запросы необходимо выполнять к IP-адресу `http://90.156.158.180` с использованием коллекции Postman, доступной по адресу <https://disk.yandex.ru/d/Bs9oujPXu73b4A>.

3. Команды API

3.1 GET /gibdd/car-info – Запрос информации об автомобиле по СТС

Параметры запроса:

Параметр	Значение	Комментарий
sts	Номер СТС	Для тестирования можно использовать СТС: 9932293301

Пример запроса

```
curl --location 'http://90.156.158.180/gibdd/car-info?sts=9932293301' \
--header 'Authorization: Bearer Umzylu9gaoS3z49H6ul08RCxFNqymhIv'
```

Ответ

Ответ приходит в формате JSON

Пример ответа

```
{
  "vin": "WDC1660231A074012"
}
```

3.2 POST /v3/gibdd/search – Получение информации о штрафах ГИБДД

Параметры запроса:

Параметр	Значение	Комментарий
document_type	sts (номер СТС) grz (гос.номер) vu (номер ВУ)	Для тестирования можно использовать СТС: 9932293301

Пример запроса

```
curl --location 'http://90.156.158.180/v3/gibdd/search' \
--header 'Content-Type: application/json' \
--header 'Authorization: Bearer Umzylu9gaoS3z49H6ul08RCxFNqymhIv' \
--data '[
  {
    "document_type": "ctc",
    "document_value": "9932293301"
  }
]'
```

Ответ

Ответ приходит в формате JSON

Пример ответа

```
[
  {
    "id": 3977369,
    "document_type": "ctc",
    "document_value": "9932293301",
```

```

"check_date": "2024-11-08 16:32:54",
"additional_fields": {
  "licence_plate": "A323AA116",
  "vehicle_model": "МЕРСЕДЕС-БЕНЦ ML 350 CDI 4МАТИС ",
  "full_name_from_gis": false
},
"owner_name": "Физическое Л.",
"related_by": null,
"accrual_count": 3,
"accruals": [
  {
    "uin": "18810516241108086838",
    "account": "18810516241108086838",
    "date": "2024-11-08 20:59:59",
    "amount": 500,
    "type_id": "gibdd",
    "bank_requisite": {
      "bank_name": "ОТДЕЛЕНИЕ-НБ РЕСПУБЛИКА ТАТАРСТАН г.
Казань",
      "bik": "019205400",
      "receiver_name": "УФК по Республике Татарстан (УГИБДД
МВД по Республике Татарстан)",
      "rs": "03100643000000011100",
      "inn": "1654002946",
      "kpp": "165945001",
      "oktmo": "92701000",
      "ks": "40102810445370000079"
    },
    "additional_fields": {
      "violation": {
        "violation_date": "2024-11-07 09:55:30",
        "violation_place": "КАЗАНЬ, ВОЗНЕСЕНСКИЙ ТРАКТ
(НАПРОТИВ Д.3 КОРП. 1 ПО УЛ. БУХАРСКАЯ), ТАТАРСТАН РЕСП.",
        "violation_coords": null
      },
      "photos": {
        "request_allowed": true,
        "photos_url": [
          "http://90.156.158.180/gibdd/images/18810516241108086838_0.jpg",
          "http://90.156.158.180/gibdd/images/18810516241108086838_1.jpg",
          "http://90.156.158.180/gibdd/images/18810516241108086838_2.jpg"
        ]
      },
      "discount": {
        "amount_before_discount": 1000,
        "discount_enabled": true,
        "discount_until": "2024-11-28 00:00:00",
        "discount_percent": 50
      }
    },
  },

```

```

"коар": {
  "коар_code": "12.9.3",
  "коар_text_short": "Превышение скорости на 40-60
км/ч",
  "коар_text": "Превышение скорости движения ТС от 40
до 60 км/ч"
},
"division": {
  "division_code": "1192201",
  "division_name": "ЦАФАП ГИБДД МВД по РТ"
},
"kbk": "18811601121010001140",
"pay_until": "2025-01-17"
},
"status": {
  "id": "discount_active",
  "name": "Скидка на оплату"
},
"fssp_info": {
  "officer": null,
  "ip_num": "18810516241108086838",
  "exe_doc_reqs": null,
  "exe_doc_producer": null,
  "exe_doc_uin": null,
  "subject": "Оплата по УИН 18810516241108086838"
}
}
]
}
]

```

3.3 POST /gibdd/form – Запрос формы оплаты штрафа ГИБДД

Параметры запроса:

Параметр	Значение	Комментарий
payer_fullname	Любое ФИО	Для тестирования можно использовать ФИО: Физическое Лицо
uin	УИН неоплаченного штрафа ГИБДД	Для тестирования можно использовать УИН: 18810516241108086838

Пример запроса

```
curl --location 'http://90.156.158.180/gibdd/form' \
```

```
--header 'Content-Type: application/json' \  
--header 'Authorization: Bearer Umzylu9gaoS3z49H6ul08RCxFNqymhIv' \  
--data '{  
  "payer_fullname": "Физическое Лицо",  
  "uin": ["18810516241108086838"]  
}'
```

Ответ

Ответ приходит в формате JSON

Пример ответа

```
{  
  "order_id": 8188494,  
  "sum": 500,  
  "fee": 75,  
  "form_url":  
  "http://90.156.158.180/recurrent-mobile-apps/index?order_id=8188494&access-  
token=Umzylu9gaoS3z49H6ul08RCxFNqymhIv&ps_account_id=21057824&form_url=http  
s%3A%2F%2Fservice.moneta.ru%2Fassistant.widget%3FMNT_ID%3D21057824%26MNT_TR  
ANSACTION_ID%3D8188494%26MNT_CURRENCY_CODE%3DRUB%26MNT_AMOUNT%3D575.00%26MN  
T_DESCRIPTION%3D%26MNT_TEST_MODE%3D0%26MNT_SIGNATURE%3D593c5b09a4c665b8aa76  
ddb0d753ec34%26MNT_SUCCESS_URL%3Dhttps%253A%252F%252Fapi.xn--80ajbekothchmm  
e5j.xn--p1ai%252Fpayment-result%252Fmobile-success%253Forder_id%253D8188494  
%26MNT_FAIL_URL%3Dhttps%253A%252F%252Fapi.xn--80ajbekothchmme5j.xn--p1ai%25  
2Fmoneta-system%252Fpayment-fail%26MNT_INPROGRESS_URL%3Dhttps%253A%252F%252  
Fapi.xn--80ajbekothchmme5j.xn--p1ai%252Fmoneta-system%252Finprogress%26MNT_  
PAY_SYSTEM%3Dpayanyway%26MNT_IS_REGULAR%3D0%26MNT_FORM_METHOD%3DPOST%26foll  
owup%3D1&is_in_app_browser=0",  
  "message": null,  
  "new_card_attach_id": null,  
  "sbp_form_url": "http://90.156.158.180/payment/sbp?order_id=8188494",  
  "ym_goal": 65,  
  "attached_cards": null,  
  "mobile_pay": {  
    "apple": null,  
    "google": null  
  },  
  "document": {  
    "id": 3977369,  
    "document_type": "ctc",  
    "document_value": "9932293301",  
    "check_date": "2024-11-08 16:32:54",  
    "doc_auto_payment_connected": false  
  }  
}
```