

REST API приложения Оплата счетов онлайн

Проверка соединения

Используется для проверки соединения, получения наименования учетной системы и версии протокола.

Метод	Путь	Параметры	Ответ
GET	/hello	Нет	JSON

Возвращает JSON объект вида

```
{ "system" : "1С:Бухгалтерия", "protocol" : "0.1.0" }
```

Запрос списка счетов

Используется для поиска счетов к оплате в приложении.

Метод	Путь	Параметры	Ответ
GET	/list	name, number, date	JSON

Параметр	Тип	Описание
name	Строка	Часть наименования плательщика для поиска
number	Строка	Номер счета для поиска
date	Строка	В текущей версии протокола допускается одно значение today для поиска неоплаченных счетов только за сегодняшний день

Возвращает массив JSON с описанием списка счетов. Если счетов не найдено, возвращает пустой массив JSON.

```
[
  {
    "number": "4",
    "date": "07.04.2021",
    "id": "82f7ca8c-9777-11eb-1a9f-40b076d9cfed",
    "customername": "МП \"ЯМАЛЬСКИЕ ОЛЕНЬИ\"",
    "summ": 6
  },
  {
    "number": "5",
    "date": "07.04.2021",
    "id": "6f7b76c4-97b4-11eb-1a9f-40b076d9cfed",
    "customername": "МП \"ЯМАЛЬСКИЕ ОЛЕНЬИ\"",
    "summ": 1
  }
]
```

```
{
    "number": "3",
    "date": "20.08.2020",
    "id": "6b1d384a-e2c1-11ea-8c9b-40b076d9cfed",
    "customername": "МП \"ЯМАЛЬСКИЕ ОЛЕНИ\"",
    "summ": 840
}
]
```

Если учетная система допускает частичную оплату счетов, JSON объекты в массиве должны быть заполнены с учетом возможной частичной оплаты.

Запрос счета

Используется для получения информации, необходимой для формирования чека оплаты по счету.

Метод	Путь	Параметры	Ответ
GET	/bill/byid/<ID>	Нет	JSON

Возвращает объект JSON с данными счета по указанному <ID>, или пустой объект JSON, если счета с таким <ID> не найдено.

```
{
    "number": "5",
    "date": "07.04.2021",
    "id": "6f7b76c4-97b4-11eb-1a9f-40b076d9cfed",
    "customer": {
        "name": "ЯМАЛЬСКИЕ ОЛЕНИ МП",
        "fullname": "МП \"ЯМАЛЬСКИЕ ОЛЕНИ\"",
        "id": "6b1bc03a-e2c3-11ea-8c9b-40b076d9cfed",
        "inn": "8909001750",
        "kpp": "890901001",
        "okpo": "",
        "reg": "1028900507459",
        "legalentity": true,
        "email": "olen@bk.ru",
        "phone": "79568452648"
    },
    "products": [
        {
            "prodname": "Оленина",
            "id": "0b26f80e-df9c-11ea-2895-40b076d9cfed",
            "unitname": "кг",
            "taxrate": "Без НДС",
            "price": 1,
            "quantity": 1,
            "itemType": 1
        }
    ],
}
```

```

    "summ": 0,
    "prepayment": 1,
    "prepaymentEnable": false,
    "creditEnable": false
}

```

Если допускается частичная оплата счета, система учета должна сформировать объект JSON с учетом возможной частичной оплаты и передать в приложение только неоплаченную часть.

Получение информации об оплате

Используется для передачи информации по оплаченным счетам от приложения к учетной системе.

Метод	Путь	Параметры	Ответ
POST	/pay	billId, acquiring, summ, paymentId	JSON

Параметр	Тип	Описание
billId	Строка	Идентификатор счета в системе учета, полученный приложением через запрос списка счетов
acquiring	Логический	True если счет был оплачен картой, иначе False
summ	Число	Сумма оплаты, может отличаться от суммы счета в случае, если кассир при оплате применил скидку/наценку
paymentId	Строка	UUID оплаты в облаке Эвотор

Смарт-терминал Эвотор на текущий момент не поддерживает смешанную оплату чека, оплата полностью или наличными или эквайринг.

В ответ учетная система должна передать приложению JSON объект.

```
{
    "paynumber": "12",
    "paydate": "30.08.2017",
    "message": "Счет оплачен, для получения товара на складе предъявите чек"
}
```

Обратите внимание, что возможна частичная оплата счета, используйте параметр message JSON объекта для информирования покупателя.

Уведомление о полном расчете

Используется для оповещения учетной системы о полном расчете [для формирования документа «Реализация»].

Метод	Путь	Параметры	Ответ
POST	/full_settlement	billId, acquiring, summ, paymentId	JSON

From:
<https://wiki.lineris.ru/> - **ЛИНЕРИС**



Permanent link:
<https://wiki.lineris.ru/evotor/billonline/rest?rev=1618567363>

Last update: **2021/04/16 10:02**