

- 调用方式
  - 请求格式
  - 接口地址
  - 请求头
  - 请求参数
- 调用示例
- 返回数据示例

## 调用方式

---

### 请求格式

---

POST方式调用

### 接口地址

---

<http://www.etoplive.com/ocr/invoiceCheckRecord>

支持http和https两种协议调用

### 请求头

---

Header参数名称	Value
Content-Type	application/x-www-form-urlencoded

### 请求参数

---

参数名称	字段类型	字段描述	是否必选
key	String	用户的Key(登陆后能查看到)	是
secret	String	用户的secret(登陆后能查看到)	是
beginDate	String	起止时间	否
endDate	String	结束时间	否
dateType	String	日期类型,(默认值为1,按照天统计调用次数,值为2时候按照月统计调用次数)	否

## 调用示例

```
import okhttp3.FormBody;
import okhttp3.OkHttpClient;
import okhttp3.Request;
import okhttp3.Response;
import java.net.URL;
import java.util.concurrent.TimeUnit;

public class ReconciliationTest {

    public static void main(String[] args) {
        OkHttpClient client = new OkHttpClient.Builder()
            .connectTimeout(15, TimeUnit.SECONDS)// 连接超时时间
            .writeTimeout(30, TimeUnit.SECONDS)// 写入超时时间
            .readTimeout(30, TimeUnit.SECONDS)// 读取超时时间
            .build();

        try {
            String key = ""; //用户的key, 登录之后能够查看到
            String secret = ""; //用户的secret
            String dateType="2"; //默认值为1按照日统计, 2按照月统计
            String beginDate="2020-08-11"; //范围 开始时间
            String endDate="2021-03-15"; //范围 结束时间
            String url = "http://www.etoplive.com/ocr/invoiceCheckRecord";
            FormBody mBody = new FormBody.Builder()
                .add("key", key)
                .add("secret", secret)
                .add("beginDate", beginDate)
                .add("endDate", endDate)
                .add("dateType", dateType)
                .build();

            URL realUrl = new URL(url);
            Request request = new Request.Builder().url(realUrl).post(mBody).build();
            Response response = client.newCall(request).execute();
            String res= response.body().string();
            System.out.println(res);
        } catch (Exception e) {
            e.printStackTrace();
        }
    }
}
```

## 返回数据示例

```
{
  "msg": "请求成功",
  "data": {
    "sumCount": 100000,
    "usedCount": 70,
    "surplusCount": 99930,
    "itemList": [
      {
        "date": "2020-09",
        "count": 2
      }
    ]
  }
}
```

```

    },
    {
      "date": "2020-10",
      "count": 5
    },
    {
      "date": "2020-11",
      "count": 26
    },
    {
      "date": "2020-12",
      "count": 14
    },
    {
      "date": "2021-01",
      "count": 1
    },
    {
      "date": "2021-02",
      "count": 22
    }
  ]
},
"ErrorCode": 0
}

```

参数名称	字段类型	字段描述
ErrorCode	int	状态码,0查询成功,非0查询失败
msg	String	提示消息
data	array	返回的数据
sumCount	String	总次数
usedCount	String	已使用次数
surplusCount	String	剩余次数
itemList	array	调用详情
date	int	日期
count	int	调用量

