

目 录

接口说明

 错误代码描述

登陆

缴费

 电子病历获取试算信息-GetUnpayBillByDoctor

 电子病历结算-SettleByDoctor

字典

接口说明

His后端接口说明

1. 接口统一采用Http Post方式Json格式调用
2. 接口采用JwtBearer进行权限身份验证，必须先登陆才能调其它接口

错误代码描述

错误描述字典

字典值	注释
0	调用成功
1	签名错误
2	His内 部错误
3	时间过期
5	入参参数错误
6	His内 部验证错误
500	未知错误

备注：无

登陆

简要描述：

- 获取JWT

接口版本：

版本号	制定人	制定日期	修订日期	说明
1.0.0	房军城	2021-12-03		

请求URL：

- 地址以实际发布为准
- 例如 <http://192.168.1.1:8080/api/Login/Token>

请求方式：

- POST

请求头：

参数名	是否必须	类型	说明
Content-Type	是	string	请求类型: application/json

请求示例:

`http://192.168.1.1:8080/api/Login/Token`

```
{
  "userId": "string",
  "password": "string"
}
```

请求参数:

参数名	是否必须	类型	名称	说明
userId	是	string	用户名	
password	否	string	密码	

返回示例:

```
{
  "status": 0,
  "isSuccess": true,
  "msg": "string",
  "msgDev": "string",
  "response": "string"
}
```

返回参数说明:

参数名	类型	名称
status	string	状态 见错误代码描述
isSuccess	string	是否成功
msg	string	信息
msgDev	string	His报错时Debug信息
response	string	返回Token

备注:

- 调用成功后，后续接口请求Header增加Bearer {token}(注意两者之间是一个空格) 来验证用户权限。c#代码示例:

```
var request = (HttpWebRequest) WebRequest.Create(url);
var content = Encoding.UTF8.GetBytes(data);
request.Method = "Post";
request.ContentType = "application/json";
request.ContentLength = content.Length;
request.Headers.Add("Authorization", "Bearer " + token);
using (var stream = request.GetRequestStream())
{
    stream.Write(content, 0, content.Length);
}

var response = (HttpWebResponse) request.GetResponse();
var resStr = new StreamReader(response.GetResponseStream()) ?? throw new HisCoreException($"请求{url}返回空")
    .ReadToEnd();
```

- 更多返回错误代码请看首页的错误代码描述

缴费

缴费

电子病历获取试算信息-GetUnpayBillByDoctor

简要描述：

- 获取试算信息 GetUnSettleBillByDoctor
- HisCore调用微信接口进行结算

接口版本：

版本号	制定人	制定日期	修订日期	说明
1.0.0	房军城	2021-12-03		

请求URL：

- 地址以实际发布为准
- 例如 <http://192.168.1.1:8080/api/MzSettle/GetUnSettleBillByDoctor>

请求示例：

```
{
  "RegNo": "1628214442"
}
```

请求参数：

参数名	是否必须	类型	名称
挂号号	是	string	挂号号

返回示例：

```
{
  "status": 0,
  "isSuccess": true,
  "msg": "string",
  "msgDev": "string",
  "response": {
    "SumFund": "string",
    "SBZFJE": "string",
    "GRZFJE3": "string",
    "SERIAL_NO": "string",
    "Date": "string",
    "DepDesc": "string",
    "DoctName": "string",
    "Sex": "string",
    "Age": "string",
    "FeeType": "string",
    "MedicalTreatment": "string",
    "BILLID": "string",
    "BILLSTATUS": "string",
  }
}
```

```

    "FeeDetail": [
      {
        "FeeCat": [
          {
            "Recipe": "string",
            "FeeCatName": "string",
            "items": [
              {
                "SumPrice": "string",
                "Delivery": "string",
                "Decoction": "string",
                "IsDelivery": "string",
                "IsDecoction": "string",
                "ZYTS": "string",
                "DeliveryFeeFlag": "string",
                "Remark": "string",
                "PerItem": [
                  {
                    "PerItemName": "string",
                    "DrugFlag": "string",
                    "Specification": "string",
                    "PerItemCount": "string",
                    "PerPrice": "string",
                    "Price": "string",
                    "PerUnit": "string"
                  }
                ]
              }
            ]
          }
        ]
      }
    ]
  }
}
```

返回参数说明:

参数名	类型	名称
SumFund	string	总金额
SBZFJE	string	医保统筹金额
GRZFJE3	string	个人自付金额
SERIAL_NO	string	就医登记号
Date	string	就诊时间
DepDesc	string	就诊科室
DoctName	string	医生姓名
Sex	string	患者性别

参数名	类型	名称
Age	string	患者年龄
FeeType	string	交费类型
MedicalTreatment	string	病人费别
BILLID	string	账单ID
BILLSTATUS	string	账单状态
FeeDetail	List	费用明细

FeeDetail:

参数名	类型	名称
FeeCat	List	费用明细子节点

FeeCat:

参数名	类型	名称
Recipe	string	处方号
FeeCatName	string	费用分类
Items	List	费用小计

Items:

参数名	类型	名称
SumPrice	string	费用小计
Delivery	string	是否可配送
Decoction	string	是否可代煎
IsDelivery	string	是否已 登记配送
IsDecoction	string	是否已 登记代煎
ZYTS	string	药品总剂数

参数名	类型	名称
DeliveryFeeFlag	string	是否是代煎费用
Remark	string	备注
PerItem	List	费用明细

PerItem:

参数名	类型	名称
PerItemName	string	项目名称
DrugFlag	string	是否治疗用药
Specification	string	规格/说明
PerItemCount	string	数量
PerPrice	string	单项金额
Price	string	项目单价
PerUnit	string	单位

备注:

- 更多返回错误代码请看首页的错误代码描述

电子病历结算-SettleByDoctor

简要描述：

- 获取试算信息 SettleByDoctor
- HisCore调用微信接口进行结算

接口版本：

版本号	制定人	制定日期	修订日期	说明
1.0.0	房军城	2021-12-03		

请求URL：

- 地址以实际发布为准
- 例如 <http://192.168.1.1:8080/api/MzSettle/SettleByDoctor>

请求示例：

```
{
  "CardNo": "string",
  "RegSerNo": "string",
  "PayWay": "string",
  "PayNo": "string",
  "SerialNumber": "string",
  "Paydate": "string",
  "Paytime": "string",
  "SERIAL_NO": "string",
  "Money": "string",
  "SocialSecurityCard": "string",
  "BILLID": "string"
}
```

请求参数：

参数名	是否必须	类型	名称
CardNo	是	string	病人卡号
RegSerNo	是	string	就诊号
PayWay	是	string	支付方式
PayNo	是	string	支付账号
SerialNumber	是	string	交易流水号
Paydate	是	string	支付日期

参数名	是否必须	类型	名称
Paytime	是	string	支付时间
SERIAL_NO	否	string	就医登记号
Money	是	string	金额
SocialSecurityCard	否	string	社保卡号
BILLID	是	string	账单ID

返回示例:

```
{
  "status": 0,
  "isSuccess": true,
  "msg": "string",
  "msgDev": "string",
  "response": {
    "SumFund": "string",
    "SBZFJE": "string",
    "GRZFE3": "string",
    "CheckOutNo": "string",
    "SerNo": "string",
    "HospitalName": "string",
    "HospitalAdd": "string",
    "HospitalTel": "string",
    "Date": "string",
    "CardNo": "string",
    "RegSerNo": "string",
    "DepDesc": "string",
    "DoctName": "string",
    "PatientName": "string",
    "Sex": "string",
    "Age": "string",
    "FeeType": "string",
    "Detail": [
      {
        "Item": [
          {
            "PhaWin": "string",
            "Queue": "string",
            "Type": "string",
            "Flag": "string",
            "OrderNumber": "string",
            "ItemDetail": [
              {
                "PerItemName": "string",
                "Specification": "string",
                "PerItemCount": "string",
                "PerUnit": "string"
              }
            ]
          }
        ]
      }
    ]
  }
}
```

```
    }
  ]
}
}
```

返回参数说明:

参数名	类型	名称
SumFund	string	总金额
SBZFJE	string	医保统筹金额
GRZFJE3	string	个人自付金额
CheckOutNo	string	HIS结算单号
SerNo	string	发票号
HospitalName	string	医院名称
HospitalAdd	string	医院地址
HospitalTel	string	医院电话
Date	string	就诊日期
CardNo	string	诊疗卡号
RegSerNo	string	挂号号
DepDesc	string	就诊科室
DoctName	string	医生姓名
PatientName	string	患者姓名
Sex	string	患者性别
Age	string	患者年龄
FeeType	string	交费类型
Detail	List	明细

Detail:

参数名	类型	名称
Item	List	费用明细

Item:

参数名	类型	名称
PhaWin	string	发药窗口/执行科室
Queue	string	取药排队序号
Type	string	项目大类
Flag	string	是否配送处方
OrderNumber	string	处方号/就诊号
ItemDetail	List	药品明细

ItemDetail:

参数名	类型	名称
PerlItemName	string	药品名称/项目名称
Specification	string	规格
PerlItemCount	string	项目数量
PerUnit	string	单位

备注:

- 更多返回错误代码请看首页的错误代码描述

字典

字典