

# 珠峰保险支付平台

## 【接口交互规约】

文档编制：珠峰财产保险股份有限公司



## 目录

1. 引言.....	4
1) 目的.....	4
2) 文档约定.....	4
3) 接口概述.....	4
4) 接口说明.....	4
2. 订单创建.....	5
1) 请求报文示例.....	5
2) 请求报文说明.....	5
3) 返回报文示例.....	6
4) 返回报文说明.....	6
5) 错误代码描述.....	7
3. 到账确认(查询).....	7
1) 请求报文示例.....	7
2) 请求报文说明.....	7
3) 返回报文示例.....	7
4) 返回报文说明.....	8
5) 返回代码描述.....	9
6) 错误代码描述.....	9
4. 到账确认回调.....	10
1) 请求报文示例.....	10
2) 请求报文说明.....	11
3) 返回报文示例.....	11
4) 返回报文说明.....	11
5) 错误代码描述.....	12

# 1. 引言

## 1) 目的

《珠峰保险支付平台接口交互规约-V1.2》是为实现通过投保单，通过与支付平台生成订单，并通过多种支付方式，支付并生成保单。

## 2) 文档约定

本文档供珠峰保险公司渠道接入支付，未经许可，不得泄漏本文件信息，必须严格保密。

## 3) 接口概述

支付平台接口交互服务采用 HTTP+XML 交互式技术实现。

## 4) 接口说明

接口地址	http://127.0.0.1:8080/payment-web/payService (IP 及端口以具体提供为准)
请求方式	POST
接口请求数据	XML
接口返回数据	XML
交互规范	XML 数据采用 UTF-8 编码,中文采用 unicode 编码 (发送前 unicode 转码接收前 unicode 解码)
订单创建	/ePayCreateOrder
到账确认	/ePayAccountSure

## 2. 订单创建

### 1) 请求报文示例

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<OrderInfo>
  <!-- 投保单号 -->
  <insuredNo>T233000136320160002942</insuredNo>
  <!-- 投保人 -->
  <insuredName>张三</insuredName>
  <!--业务归属机构 -->
  <companyCode >11111111 </companyCode >
  <!--身份验证码 -->
  <issUserCode >ABCDFE</issUserCode >
  <!-- 金额 -->
  <payableAmount>0.10</payableAmount>
  <!-- 来源 -->
  <userId>FH</userId>
  <!-- 商品名称 -->
  <productName>车险保单</productName>
  <!-- 商品描述 -->
  <productDetail> 综合险保单</productDetail>
</OrderInfo>
```

### 2) 请求报文说明

NO	字段名	类型	长度	必传	备注
OrderInfo	根节点				
insuredNo	投保单号	字符	50	Y	组合险为总投保单号
insuredName	投保人	字符	50	Y	
companyCode	业务归属机构	字符	50	Y	投保单业务归属机构
issUserCode	身份验证码	字符	50	Y	北京投保人为个人必传,其他地区不传,禁止传空值
payableAmount	金额	字符	50	Y	

userId	来源	字符	4	Y	同投保单保存接口<来源渠道>传值一致
productName	商品名称	字符	100	Y	
productDetail	商品描述	字符	200	Y	

### 3) 返回报文示例

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>、
<ResponseInfo>
  <OrderInfo>
    <!-- 投保单号 -->
    <insuredNo>T233000136320160002942</insuredNo>
    <!--支付链接 -->
    <payUrl>https://127.0.0.1:9000/payment-web/payService/ </ payUrl >
  </OrderInfo>
  <ResultInfo>
    <ResultCode>0000</ResultCode>
    <ErrCode>0000</ErrCode>
    <Description>成功创建订单</Description>
  </ResultInfo>
</ResponseInfo>
```

### 4) 返回报文说明

NO	字段名	类型	长度	必传	备注
ResponseInfo	根节点				
ResultInfo	ResponseInfo 子节点				
ResultCode	编码	字符	50	Y	0000:成功 9999:失败
ErrCode	错误码	字符	50	Y	<a href="#">见错误代码描述</a>
Description	描述	字符	100	Y	
OrderInfo	ResponseInfo 子节点(ResultCode :0000 时不为空)				
insuredNo	投保单号	字符	50	CY	
payUrl	支付链接	字符	100	CY	返回为移动端地址; 若支付环境为 PC 端, 地址后拼接&isPc=1

## 5) 错误代码描述

代码	描述
0000	成功
9000	禁止为空参数传入空值:参数名称
9001	订单已支付完成，不能重复支付
9002	调用核心接口异常信息
9999	解析报文异常

## 3. 到账确认(查询)

### 1) 请求报文示例

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<OrderInfo>
  <!-- 投保单号 -->
  <insuredNo>T233000136320160003492</insuredNo>
  <!-- 来源 -->
  <userId>FH</userId>
</OrderInfo>
```

### 2) 请求报文说明

NO	字段名	类型	长度	必传	备注
OrderInfo	根节点				
insuredNo	投保单号	字符	50	Y	
userId	来源	字符	4	Y	

### 3) 返回报文示例

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>
<CheckOrderPaymentResult>
  <!-- 代码 -->
  <returnCode>0000</returnCode>
```

```

<!-- 描述 -->
<returnMessage>操作成功。</returnMessage>
<!-- 交易流水号 -->
<buisSeqNo>15200000201611000047</buisSeqNo>
<AccountInfo_List>
  <AccountInfo>
    <!-- 错误类型代码 -->
    <errorCode>3</errorCode>
    <!-- 投保单号 -->
    <businessNo>T233000136320160003492</businessNo>
    <!-- 保单号 -->
    <policyNo>Z233000136320160002374</policyNo>
    <!-- 投保单子列表 -->
    <AccountInfoSon_List>
      <AccountInfoSon>
        <!-- 投保单号 -->
        <businessNo>T233000080120160003839</businessNo>
        <!-- 保单号 -->
        <policyNo>Z233000080120160002594</policyNo>
        <!-- 险种代码 -->
        <riskCode>0801</riskCode>
      </AccountInfoSon>
      <AccountInfoSon>
        <!-- 投保单号 -->
        <businessNo>T233000080820160003786</businessNo>
        <!-- 保单号 -->
        <policyNo>Z233000080820160002459</policyNo>
        <!-- 险种代码 -->
        <riskCode>0808</riskCode>
      </AccountInfoSon>
    </AccountInfoSon_List>
  </AccountInfo>
</AccountInfo_List>
</CheckOrderPaymentResult>

```

#### 4) 返回报文说明

NO	字段名	类型	长度	必传	备注
CheckOrderPaymentResult	根节点				
returnCode	代码	字符		Y	<a href="#">返回代码描述</a>



returnMessage	描述	字符		Y	
buisSeqNo	交易流水号	字符		CY	CY 成功时返回
AccountInfo	AccountInfo_List 子节点				
errorCode	错误代码	字符		CY	<a href="#">错误代码描述</a>
businessNo	投保单号	字符		CY	
policyNo	保单号	字符		CY	
AccountInfoSon	AccountInfoSon_List 子节点				
businessNo	投保单号	字符		CY	
policyNo	保单号	字符		CY	
riskCode	险种代码	字符		CY	

## 5) 返回代码描述

代码	描述
0000	到账确认成功(支付成功)
2222	到账确认失败
9000	订单不存在
9001	订单未支付
9002	订单已失效
9003	订单已撤销
9999	调用接口异常

## 6) 错误代码描述

代码	描述
1	到账确认失败
2	到账确认成功但出现承保确认失败
3	到账确认成功并承保确认成功

## 4. 到账确认回调

### 1) 请求报文示例

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<CheckOrderPaymentResult>
  <!-- 代码 -->
  <returnCode>0000</returnCode>
  <!-- 描述 -->
  <returnMessage>操作成功。</returnMessage>
  <!-- 交易流水号 -->
  <buisSeqNo>15200000201611000047</buisSeqNo>
  <AccountInfo_List>
    <AccountInfo>
      <!-- 错误类型代码 -->
      <errorCode>3</errorCode>
      <!-- 投保单号 -->
      <businessNo>T233000136320160003492</businessNo>
      <!-- 保单号 -->
      <policyNo>Z233000136320160002374</policyNo>
      <!-- 投保单子列表 -->
      <AccountInfoSon_List>
        <AccountInfoSon>
          <!-- 投保单号 -->
          <businessNo>T233000080120160003839</businessNo>
          <!-- 保单号 -->
          <policyNo>Z233000080120160002594</policyNo>
          <!-- 险种代码 -->
          <riskCode>0801</riskCode>
        </AccountInfoSon>
        <AccountInfoSon>
          <!-- 投保单号 -->
          <businessNo>T233000080820160003786</businessNo>
          <!-- 保单号 -->
          <policyNo>Z233000080820160002459</policyNo>
          <!-- 险种代码 -->
          <riskCode>0808</riskCode>
        </AccountInfoSon>
      </AccountInfoSon_List>
    </AccountInfo>
  </AccountInfo_List>
</CheckOrderPaymentResult>
```

## 2) 请求报文说明

NO	字段名	类型	长度	必传	备注
CheckOrderPaymentResult	根节点				
returnCode	代码	字符			0000:交互成功
returnMessage	描述	字符			
buisSeqNo	交易流水号	字符			
AccountInfo	AccountInfo_List 子节点				
errorCode	错误代码	字符			<a href="#">错误代码描述</a>
businessNo	投保单号	字符			
policyNo	保单号	字符			
AccountInfoSon	AccountInfoSon_List 子节点				
businessNo	投保单号	字符			
policyNo	保单号	字符			
riskCode	险种代码	字符			

## 3) 返回报文示例

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>
<ResultInfo>
  <ResultCode>0000</ResultCode>
  <ErrCode>0000</ErrCode>
  <Description>\u64cd\u4f5c\u6210\u529f</Description>
</ResultInfo>
```

## 4) 返回报文说明

NO	字段名	类型	长度	必传	备注
ResultInfo	根节点				
ResultCode	返回代码	字符			0000: 成功
ErrCode	错误代码	字符			
Description	描述	字符			

## 5) 错误代码描述

代码	描述
1	到账确认失败
2	到账确认成功但出现承保确认失败
3	到账确认成功并承保确认成功