## (BOE0151)【已完成】产品套餐推送

|  |  |
| --- | --- |
| 接口方式 | XML+WebService |
| 服务编码 | BOE0151 |
| 服务名称 | ProductPackage |
| 服务形式 | 推送 |
| 服务提供者 | CRM系统 |
| 相关系统 | HIS系统 |
| 调用时机 | CRM推送产品套餐，包括月子、体检、会籍（会员） |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 请求消息 | | | | |
| 字段 | 名称 | 数据类型 | 是否必传 | 备注 |
| SourceSystem | 消息来源 | VARCHAR(10) | YES | 请求系统缩写 |
| MessageID | 消息ID | VARCHAR(10) |  |  |
| PRDProductID | 产品编码 | VARCHAR(100) | YES |  |
| PRDName | 产品名称 | VARCHAR(100) | YES |  |
| PRDGenericName | 产品通用名称 | VARCHAR(100) | YES |  |
| PRDAlias | 产品别名 | VARCHAR(100) | YES |  |
| PRDDefaultUOMCode | 计价单位代码 | VARCHAR(10) | YES |  |
| PRDDefaultUOMDesc | 计价单位名称 | VARCHAR(10) | YES |  |
| PRDQuantityDecimal | 支持小数 | INT | YES |  |
| PRDIndependentPricing | 是否可自主定价 | BOOL | YES | True/False |
| PRDCategoryCode | 产品大类代码 | VARCHAR(50) | YES |  |
| PRDCategoryName | 产品大类名称 | VARCHAR(100) | YES |  |
| PRDSubCategoryCode | 产品子类代码 | VARCHAR(50) | YES |  |
| PRDSubCategoryDesc | 产品子类名称 | VARCHAR(100) | YES |  |
| PRDSpecification | 规格 | VARCHAR(50) |  |  |
| PRDDosageforms | 剂型 | VARCHAR(50) |  |  |
| PRDUsage | 用法 | VARCHAR(50) |  |  |
| PRDBusinessUnitCode | 所属医院代码 | VARCHAR(10) |  |  |
| PRDBusinessUnitDesc | 所属医院名称 | VARCHAR(100) |  |  |
| PRDPrice | 价格 | DECIMAL |  |  |
| PRDStatus | 状态 | INT | YES | 可用：0  停用：1  停售：2 |
| PRDOwnLevel | 所属级别 | INT | YES | 科级：5  院级：10  集团级：15 |
| PRDDeptCode | 部门代码 | VARCHAR(50) | YES | 主数据代码 |
| PRDDeptDesc | 部门名称 | VARCHAR(50) | YES |  |
| PRDProductLevel | 套餐等级 | INT |  | 5:普通;10:VIP |
| PRDIsSellSeparately | 是否单独售卖 | INT | YES | 1:单独售卖；0：非单独售卖 |
| PRDDescription | 说明 | VARCHAR(2000) |  |  |
| PRDAssociationList | 产品关联(List) |  |  |  |
| PRDAssociationInfo |  |  |  |  |
| AssProductID | 产品编码 | VARCHAR(100) | YES |  |
| AssQuantity | 数量 | DECIMAL | YES |  |
| AssUOMCode | 计价单位代码 | VARCHAR(10) | YES |  |
| AssUOMCodeDesc | 计价单位名称 | VARCHAR(10) | YES |  |
| AssIsRequired | 必需产品 | BOOL | YES |  |
| AssIntraPrice | 套餐内价格 | DECIMAL | YES |  |
| 请求报文格式 | | | | |
| <Request>  <Header>  <SourceSystem>Crm</SourceSystem>  <MessageID>e679a1e9-fe55-4541-a50c-b59e705a7a99</MessageID>  </Header>  <Body>  <ProductPackageRt>  <PRDProductID>P00000007</PRDProductID>  <PRDName>BOE -悠品A套餐（男）</PRDName>  <PRDGenericName>BOE -悠品A套餐（男）</PRDGenericName>  <PRDAlias>BOE -YPATCN</PRDAlias>  <PRDDefaultUOMCode>188</PRDDefaultUOMCode>  <PRDDefaultUOMDesc>套</PRDDefaultUOMDesc>  <PRDQuantityDecimal>4</PRDQuantityDecimal>  <PRDIndependentPricing>True</PRDIndependentPricing>  <PRDCategoryCode>18</PRDCategoryCode>  <PRDCategoryName>医嘱套</PRDCategoryName>  <PRDSubCategoryCode>1802</PRDSubCategoryCode>  <PRDSubCategoryDesc>体检医嘱套</PRDSubCategoryDesc>  <PRDBusinessUnitCode>HFJDFYY</PRDBusinessUnitCode>  <PRDBusinessUnitDesc>合肥京东方医院</PRDBusinessUnitDesc>  <PRDPrice>524.5000</PRDPrice>  <PRDStatus>0</PRDStatus>  <PRDProductLevel>5</PRDProductLevel>  <PRDIsSellSeparately>1</PRDIsSellSeparately>  <PRDAssociationList>  <PRDAssociationInfo>  <AssProductID>040900026</AssProductID>  <AssQuantity>1.0000000000</AssQuantity>  <AssUOMCode>077</AssUOMCode>  <AssUOMCodeDesc>次</AssUOMCodeDesc>  <AssIsRequired>True</AssIsRequired>  <AssIntraPrice>36.0000</AssIntraPrice>  </PRDAssociationInfo>  <PRDAssociationInfo>  <AssProductID>170200010</AssProductID>  <AssQuantity>1.0000000000</AssQuantity>  <AssUOMCode>077</AssUOMCode>  <AssUOMCodeDesc>次</AssUOMCodeDesc>  <AssIsRequired>True</AssIsRequired>  <AssIntraPrice>5.0000</AssIntraPrice>  </PRDAssociationInfo>  <PRDAssociationInfo>  <AssProductID>170600001</AssProductID>  <AssQuantity>1.0000000000</AssQuantity>  <AssUOMCode>077</AssUOMCode>  <AssUOMCodeDesc>次</AssUOMCodeDesc>  <AssIsRequired>True</AssIsRequired>  <AssIntraPrice>135.0000</AssIntraPrice>  </PRDAssociationInfo>  <PRDAssociationInfo>  <AssProductID>050100001</AssProductID>  <AssQuantity>1.0000000000</AssQuantity>  <AssUOMCode>110</AssUOMCode>  <AssUOMCodeDesc>项</AssUOMCodeDesc>  <AssIsRequired>True</AssIsRequired>  <AssIntraPrice>29.0000</AssIntraPrice>  </PRDAssociationInfo>  <PRDAssociationInfo>  <AssProductID>080100030</AssProductID>  <AssQuantity>1.0000000000</AssQuantity>  <AssUOMCode>077</AssUOMCode>  <AssUOMCodeDesc>次</AssUOMCodeDesc>  <AssIsRequired>True</AssIsRequired>  <AssIntraPrice>7.0000</AssIntraPrice>  </PRDAssociationInfo>  <PRDAssociationInfo>  <AssProductID>050100043</AssProductID>  <AssQuantity>1.0000000000</AssQuantity>  <AssUOMCode>077</AssUOMCode>  <AssUOMCodeDesc>次</AssUOMCodeDesc>  <AssIsRequired>True</AssIsRequired>  <AssIntraPrice>5.0000</AssIntraPrice>  </PRDAssociationInfo>  <PRDAssociationInfo>  <AssProductID>170200011</AssProductID>  <AssQuantity>1.0000000000</AssQuantity>  <AssUOMCode>077</AssUOMCode>  <AssUOMCodeDesc>次</AssUOMCodeDesc>  <AssIsRequired>True</AssIsRequired>  <AssIntraPrice>24.0000</AssIntraPrice>  </PRDAssociationInfo>  <PRDAssociationInfo>  <AssProductID>170200005</AssProductID>  <AssQuantity>1.0000000000</AssQuantity>  <AssUOMCode>077</AssUOMCode>  <AssUOMCodeDesc>次</AssUOMCodeDesc>  <AssIsRequired>True</AssIsRequired>  <AssIntraPrice>5.0000</AssIntraPrice>  </PRDAssociationInfo>  <PRDAssociationInfo>  <AssProductID>050200036</AssProductID>  <AssQuantity>1.0000000000</AssQuantity>  <AssUOMCode>110</AssUOMCode>  <AssUOMCodeDesc>项</AssUOMCodeDesc>  <AssIsRequired>True</AssIsRequired>  <AssIntraPrice>10.0000</AssIntraPrice>  </PRDAssociationInfo>  <PRDAssociationInfo>  <AssProductID>050100004</AssProductID>  <AssQuantity>1.0000000000</AssQuantity>  <AssUOMCode>110</AssUOMCode>  <AssUOMCodeDesc>项</AssUOMCodeDesc>  <AssIsRequired>True</AssIsRequired>  <AssIntraPrice>17.5000</AssIntraPrice>  </PRDAssociationInfo>  <PRDAssociationInfo>  <AssProductID>170200004</AssProductID>  <AssQuantity>1.0000000000</AssQuantity>  <AssUOMCode>077</AssUOMCode>  <AssUOMCodeDesc>次</AssUOMCodeDesc>  <AssIsRequired>True</AssIsRequired>  <AssIntraPrice>10.0000</AssIntraPrice>  </PRDAssociationInfo>  <PRDAssociationInfo>  <AssProductID>170300001</AssProductID>  <AssQuantity>1.0000000000</AssQuantity>  <AssUOMCode>077</AssUOMCode>  <AssUOMCodeDesc>次</AssUOMCodeDesc>  <AssIsRequired>True</AssIsRequired>  <AssIntraPrice>92.0000</AssIntraPrice>  </PRDAssociationInfo>  <PRDAssociationInfo>  <AssProductID>050200024</AssProductID>  <AssQuantity>1.0000000000</AssQuantity>  <AssUOMCode>110</AssUOMCode>  <AssUOMCodeDesc>项</AssUOMCodeDesc>  <AssIsRequired>True</AssIsRequired>  <AssIntraPrice>15.0000</AssIntraPrice>  </PRDAssociationInfo>  <PRDAssociationInfo>  <AssProductID>050100011</AssProductID>  <AssQuantity>1.0000000000</AssQuantity>  <AssUOMCode>110</AssUOMCode>  <AssUOMCodeDesc>项</AssUOMCodeDesc>  <AssIsRequired>True</AssIsRequired>  <AssIntraPrice>30.0000</AssIntraPrice>  </PRDAssociationInfo>  <PRDAssociationInfo>  <AssProductID>170200006</AssProductID>  <AssQuantity>1.0000000000</AssQuantity>  <AssUOMCode>077</AssUOMCode>  <AssUOMCodeDesc>次</AssUOMCodeDesc>  <AssIsRequired>True</AssIsRequired>  <AssIntraPrice>9.0000</AssIntraPrice>  </PRDAssociationInfo>  <PRDAssociationInfo>  <AssProductID>170200001</AssProductID>  <AssQuantity>1.0000000000</AssQuantity>  <AssUOMCode>077</AssUOMCode>  <AssUOMCodeDesc>次</AssUOMCodeDesc>  <AssIsRequired>True</AssIsRequired>  <AssIntraPrice>10.0000</AssIntraPrice>  </PRDAssociationInfo>  <PRDAssociationInfo>  <AssProductID>170900001</AssProductID>  <AssQuantity>1.0000000000</AssQuantity>  <AssUOMCode>244</AssUOMCode>  <AssUOMCodeDesc>份</AssUOMCodeDesc>  <AssIsRequired>True</AssIsRequired>  <AssIntraPrice>10.0000</AssIntraPrice>  </PRDAssociationInfo>  <PRDAssociationInfo>  <AssProductID>050100094</AssProductID>  <AssQuantity>1.0000000000</AssQuantity>  <AssUOMCode>110</AssUOMCode>  <AssUOMCodeDesc>项</AssUOMCodeDesc>  <AssIsRequired>True</AssIsRequired>  <AssIntraPrice>75.0000</AssIntraPrice>  </PRDAssociationInfo>  </PRDAssociationList>  </ProductPackageRt>  </Body>  </Request> | | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 响应消息 | | | |
| 字段 | 名称 | 数据类型 | 备注 |
| SourceSystem | 消息来源 | VARCHAR(10) | 响应系统缩写 |
| MessageID | 消息ID | VARCHAR(30) |  |
| ResultCode | 响应编码 | INTEGER | 0 成功 -1 失败 |
| ResultContent | 响应信息 | VARCHAR(300) | 返回响应结果 |
| 响应报文格式 | | | |
| <Response>  <Header>  <SourceSystem></SourceSystem>  <MessageID></MessageID>  </Header>  <Body>  <ResultCode>0</ResultCode>  <ResultContent>保存CRM套餐信息成功！</ResultContent>  </Body>  </Response> | | | |

## (BOE0193)【开发】套餐加项包关系推送

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口方式 | XML+WebService | | | | |
| 服务编码 | BOE0193 | | | | |
| 服务名称 | AdditionalPackage | | | | |
| 服务形式 | 推送 | | | | |
| 服务提供者 | CRM系统 | | | | |
| 相关系统 | HIS系统 | | | | |
| 调用时机 | CRM推送套餐加项包关系 | | | | |
|  |  | | | | |
| 请求消息 | | | | | |
| 字段 | | 名称 | 数据类型 | 是否必传 | 备注 |
| SourceSystem | | 消息来源 | VARCHAR(10) | YES | 请求系统缩写 |
| MessageID | | 消息ID | VARCHAR(10) |  |  |
| BasicsPackageProductID | | 基础套餐包编码 | VARCHAR(100) | YES |  |
| HospitalCode | | 所属医院代码 | VARCHAR(10) | YES | HFJDFYY |
| AdditionalPackageList | | 加项包列表 | | | |
| AdditionalPackageInfo | | 加项包明细 | | | |
| AdditionalPackageProductID | | 加项产品编码 | VARCHAR(100) | YES |  |
| IsFees | | 是否收费 | INT | YES | 1:收费  0:免费 |
| ProductStructure | | 产品结构 | INT | YES | 1:单项  3:套餐 |
| 请求报文格式 | | | | | |
| <Request>  <Header>  <SourceSystem></SourceSystem>  <MessageID></MessageID>  </Header>  <Body>  <AdditionalPackageRt>  <BasicsPackageProductID></BasicsPackageProductID>  <HospitalCode></HospitalCode>  <AdditionalPackageList>  <AdditionalPackageInfo>  <AdditionalPackageProductID></AdditionalPackageProductID>  <IsFees></IsFees>  <ProductStructure></ProductStructure>  </AdditionalPackageInfo>  <AdditionalPackageInfo>  <AdditionalPackageProductID></AdditionalPackageProductID>  <IsFees></IsFees>  <ProductStructure></ProductStructure>  </AdditionalPackageInfo>  </AdditionalPackageList>  </AdditionalPackageRt>  </Body>  </Request> | | | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 响应消息 | | | |
| 字段 | 名称 | 数据类型 | 备注 |
| SourceSystem | 消息来源 | VARCHAR(10) | 响应系统缩写 |
| MessageID | 消息ID | VARCHAR(30) |  |
| ResultCode | 响应编码 | INTEGER | 0 成功 -1 失败 |
| ResultContent | 响应信息 | VARCHAR(300) | 返回响应结果 |
| 响应报文格式 | | | |
| <Response>  <Header>  <SourceSystem></SourceSystem>  <MessageID></MessageID>  </Header>  <Body>  <ResultCode></ResultCode>  <ResultContent></ResultContent>  </Body>  </Response> | | | |

## (BOE0154)【已完成】优惠政策获取

|  |  |
| --- | --- |
| 接口方式 | XML+WebService |
| 服务编码 | BOE0154 |
| 服务名称 | QueryCoupon |
| 服务形式 | 调用 |
| 服务提供者 | CRM系统 |
| 相关系统 | HIS系统 |
| 调用时机 | 开单使用优惠时 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 请求消息 | | | | |
| 字段 | 名称 | 数据类型 | 是否必传 | 备注 |
| SourceSystem | 消息来源 | VARCHAR(10) | YES | 请求系统缩写 |
| MessageID | 消息ID | VARCHAR(10) |  |  |
| PATPatientID | 患者主索引 | VARCHAR(100) | YES | MDM中EMPI号 |
| HospitalCode | 医院代码 | VARCHAR(10) | YES | HFJDFYY |
| OEORIARCItmMastCodeList | 项目代码列表 |  |  |  |
| OEORIARCItmMastCode | 项目代码 | VARCHAR(100) | YES |  |
| CouponList | 线下券列表 | | | |
| CouponNo | 优惠券号 | VARCHAR(20) |  | 线下券 |
| 请求报文格式 | | | | |
| <Request>  <Header>  <SourceSystem>DHCC</SourceSystem>  <MessageID>BOE0154</MessageID>  </Header>  <Body>  <QueryCouponRt>  <PATPatientID>020000002879</PATPatientID>  <HospitalCode>HFJDFYY</HospitalCode>  <OEORIARCItmMastCodeList>  <OEORIARCItmMastCode>FS0001</OEORIARCItmMastCode>  </OEORIARCItmMastCodeList>  <OEORIARCItmMastCodeList>  <OEORIARCItmMastCode>DS0001</OEORIARCItmMastCode>  </OEORIARCItmMastCodeList>  <CouponList>  <CouponNo></CouponNo>  </CouponList>  <CouponList>  <CouponNo></CouponNo>  </CouponList>  </QueryCouponRt>  </Body>  </Request> | | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 响应消息 | | | |
| 字段 | 名称 | 数据类型 | 备注 |
| SourceSystem | 消息来源 | VARCHAR(10) | 响应系统缩写 |
| MessageID | 消息ID | VARCHAR(30) |  |
| ResultCode | 响应编码 | INTEGER | 0 成功 -1 失败 |
| ResultContent | 响应信息 | VARCHAR(300) | 返回响应结果 |
| ItemCodeList | 项目列表 |  |  |
| ItemCode | 项目 |  |  |
| OEORIARCItmMastCode | 项目代码 | VARCHAR(100) |  |
| CouponList | 优惠列表 |  |  |
| Coupon | 优惠 |  |  |
| CouponId | 优惠主键ID | VARCHAR(50) | 使用优惠的主键ID（GUID） |
| CouponNoName | 优惠名称 | VARCHAR(200) |  |
| CouponNo | 优惠卡号 | VARCHAR(100) |  |
| ExpireDate | 有期期至 | VARCHAR(50) |  |
| CouponAmount | 产品优惠金额 | VARCHAR(10) | 保留4位小数 |
| CouponDiscount | 折扣 | VARCHAR(10) | （取值范围：0-10之间）如：7.5折，值为7.5 |
| CouponType | 优惠类型 | VARCHAR(10) | 5:优惠券  10:促销活动 |
| PreferentialWay | 优惠方式 | VARCHAR(10) | 5:优惠金额；  10:折扣  当=5时，CouponAmount有值 ；  当=10时，CouponDiscount有值 |
| OutCouponList | 优惠验证列表 | | |
| CouponItem | 优惠验证详情 | | |
| CouponNo | 优惠卡号 | VARCHAR(100) |  |
| CouponNoStatus | 卡券验证状态 | VARCHAR(10) | （5:可用、10：不可用） |
| CouponNoDesc | 卡券验证描述 | VARCHAR(100) |  |
| 响应报文格式 | | | |
| <Response>  <Header>  <SourceSystem>CRM</SourceSystem>  <MessageID>bd1f17bb-505b-4f54-97da-6c6c869f0475</MessageID>  </Header>  <Body>  <ResultCode>0</ResultCode>  <ResultContent>成功</ResultContent>  <QueryCouponRp>  <ItemCodeList>  <ItemCode>  <OEORIARCItmMastCode>FS0001</OEORIARCItmMastCode>  <CouponList>  <Coupon>  <CouponId>384E76F3-44FF-E811-80CA-005056ABAD5D</CouponId>  <CouponNoName>促销活动-测试1的优惠规则</CouponNoName>  <CouponNo>CXHD001001</CouponNo>  <ExpireDate>2018/9/30</ExpireDate>  <CouponAmount>50.0000</CouponAmount>  <CouponDiscount></CouponDiscount>  <CouponType>10</CouponType>  <PreferentialWay>5</PreferentialWay>  </Coupon>  <Coupon>  <CouponId>384E76F3-44FF-E811-80CA-005056ABAD5D</CouponId>  <CouponNoName>CD00000002的优惠规则</CouponNoName>  <CouponNo>CD0000000202oMn5K</CouponNo>  <ExpireDate>2018/9/30</ExpireDate>  <CouponAmount></CouponAmount>  <CouponDiscount>7.5</CouponDiscount>  <CouponType>5</CouponType>  <PreferentialWay>10</PreferentialWay>  </Coupon>  </CouponList>  </ItemCode>  <ItemCode>  <OEORIARCItmMastCode>CT0001</OEORIARCItmMastCode>  <CouponList>  <Coupon>  <CouponId>384E76F3-44FF-E811-80CA-005056ABAD5D</CouponId>  <CouponNoName>促销活动-测试1的优惠规则</CouponNoName>  <CouponNo>CXHD001001</CouponNo>  <ExpireDate>2018/9/30</ExpireDate>  <CouponAmount></CouponAmount>  <CouponDiscount>5</CouponDiscount>  <CouponType>10</CouponType>  <PreferentialWay>10</PreferentialWay>  </Coupon>  </CouponList>  </ItemCode>  </ItemCodeList>  <OutCouponList>  <CouponItem>  <CouponNo></CouponNo>  <CouponNoStatus></CouponNoStatus>  <CouponNoDesc></CouponNoDesc>  </CouponItem>  </OutCouponList>  </QueryCouponRp>  </Body>  </Response> | | | |

## (BOE0202)【已完成】优惠金额获取接口

|  |  |
| --- | --- |
| 接口方式 | XML+WebService |
| 服务编码 | BOE0202 |
| 服务名称 | QueryPreferentialAmount |
| 服务形式 | 调用 |
| 服务提供者 | CRM系统 |
| 相关系统 | HIS系统 |
| 调用时机 | 开单使用优惠时，HIS调用CRM |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 请求消息 | | | | |
| 字段 | 名称 | 数据类型 | 是否必传 | 备注 |
| SourceSystem | 消息来源 | VARCHAR(10) | YES | 请求系统缩写 |
| MessageID | 消息ID | VARCHAR(10) |  |  |
| PATPatientID | 患者主索引 | VARCHAR(100) | YES | MDM中EMPI号 |
| HospitalCode | 医院代码 | VARCHAR(10) | YES | HFJDFYY |
| CouponList | 使用优惠列表 | | | |
| CouponInfo | 使用优惠详情 | | | |
| CouponId | 优惠主键ID | VARCHAR(50) | YES | 使用优惠的主键ID（GUID） |
| CouponNo | 优惠卡号 | VARCHAR(100) |  |  |
| CouponType | 优惠类型 | VARCHAR(10) |  | 5:优惠券  10:促销活动 |
| OEORIARCItmMastCodeList | 项目代码列表 | | | |
| OEORIARCItmMastCode | 项目代码 | VARCHAR(100) | YES |  |
| OEORIARCItmMastQuantity | 项目数量 | VARCHAR(20) | YES |  |
| 请求报文格式 | | | | |
| <Request>  <Header>  <SourceSystem>DHCC</SourceSystem>  <MessageID></MessageID>  </Header>  <Body>  <QueryPreferentialAmountRt>  <PATPatientID>020000002879</PATPatientID>  <HospitalCode>HFJDFYY</HospitalCode>  <CouponList>  <CouponInfo>  <CouponId>384E76F3-44FF-E811-80CA-005056ABAD5D</CouponId>  <CouponNo></CouponNo>  <CouponType></CouponType>  <OEORIARCItmMastCodeList>  <OEORIARCItmMastCode>FS0001</OEORIARCItmMastCode>  <OEORIARCItmMastQuantity></OEORIARCItmMastQuantity>  </OEORIARCItmMastCodeList>  <OEORIARCItmMastCodeList>  <OEORIARCItmMastCode>FS0001</OEORIARCItmMastCode>  <OEORIARCItmMastQuantity></OEORIARCItmMastQuantity>  </OEORIARCItmMastCodeList>  </CouponInfo>  </CouponList>  </QueryPreferentialAmountRt>  </Body>  </Request> | | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 响应消息 | | | |
| 字段 | 名称 | 数据类型 | 备注 |
| SourceSystem | 消息来源 | VARCHAR(10) | 响应系统缩写 |
| MessageID | 消息ID | VARCHAR(30) |  |
| ResultCode | 响应编码 | INTEGER | 0 成功 -1 失败 |
| ResultContent | 响应信息 | VARCHAR(300) | 返回响应结果 |
| CouponList | 优惠使用列表 | | |
| CouponInfo | 优惠使用详情 | | |
| CouponId | 优惠主键ID | VARCHAR(50) |  |
| CouponAmount | 使用优惠金额 | VARCHAR(20) | 保留4位小数 |
| 响应报文格式 | | | |
| <Response>  <Header>  <SourceSystem>DHCC</SourceSystem>  <MessageID></MessageID>  </Header>  <Body>  <ResultCode>0</ResultCode>  <ResultContent>成功</ResultContent>  <QueryPreferentialAmountRp>  <CouponList>  <CouponInfo>  <CouponId>384E76F3-44FF-E811-80CA-005056ABAD5D</CouponId>  <CouponAmount>50.000</CouponAmount>  </CouponInfo>  <CouponInfo>  <CouponId>1DC7EEF5-08FE-E811-80CA-005056ABAD5D</CouponId>  <CouponAmount>200.000</CouponAmount>  </CouponInfo>  </CouponList>  </QueryPreferentialAmountRp>  </Body>  </Response> | | | |

## (BOE0152)【修改讨论】订单信息推送

|  |  |
| --- | --- |
| 接口方式 | XML+WebService |
| 服务编码 |  |
| 服务名称 | SalesOrdersInfo |
| 服务形式 | 推送 |
| 服务提供者 | CRM系统 |
| 相关系统 | HIS系统、体检系统 |
| 调用时机 | 同步、实时，调用机制：当订单提交后调用 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 请求消息 | | | | |
| 字段 | 名称 | 数据类型 | 是否必传 | 备注 |
| SourceSystem | 消息来源 | VARCHAR(10) | YES | 请求系统缩写 |
| MessageID | 消息ID | VARCHAR(10) |  |  |
| PATPatientID | 患者主索引 | VARCHAR(30) | YES | 客户EMPI编号 |
| SalesOrderNumber | 订单编号 | VARCHAR(100) | YES |  |
| PAADMVisitNumber | 就诊号码 | VARCHAR(30) |  |  |
| PAADMEncounterTypeCode | 就诊类型代码 | VARCHAR(5) | YES | 用已区分O:门诊、H:体检、E:急诊病人就诊信息 |
|  |  |  |  |  |
| HospitalCode | 医院代码 | VARCHAR(10) | YES | HFJDFYY |
| PayMode | 付费模式 | VARCHAR(10) | YES | 5：全额支付  10：定金支付 |
| Depositamt | 定金 | VARCHAR(10) |  | 保留4位小数。  付费模式(PayMode)为定金支付时，该定金必填 |
| BillStatus | 收费状态 | VARCHAR(30) | YES | 100000000：待收费  100000001：已收费  100000003：部分收费  100000004：已退费  100000002：已完成 |
| TotalAmount | 总金额 | VARCHAR(10) | YES | 保留4位小数。 |
| TotalDiscountAmount | 优惠总金额 | VARCHAR(10) |  | 保留4位小数。 |
| TotalPayableAmount | 应付总金额 | VARCHAR(10) | YES | 保留4位小数。 |
| ValidStartDate | 有效开始日期 | VARCHAR(50) |  | 格式：YY-MM-DD |
| ValidEndDate | 有效结束日期 | VARCHAR(50) |  | 格式：YY-MM-DD |
| SalesOrderDept | 开单科室 | VARCHAR(100) | YES | 主数据科室代码 |
| SalesOrderDate | 开单日期 | VARCHAR(50) | YES | 格式：YY-MM-DD |
| OrderDiscountList | 订单优惠政策列表 | | | |
| OrderDiscountInfo | 订单优惠政策详情 | | | |
| CouponId | 优惠政策ID | VARCHAR(30) | YES |  |
| CouponNo | 优惠卡号 | VARCHAR(100) | YES |  |
| CouponType | 优惠类型 | VARCHAR(10) | YES | 5:优惠券  10:促销活动 |
| UseCoupnAmount | 使用优惠金额 | VARCHAR(10) | YES | 保留4位小数 |
| OEORIInfoList | 订单明细列表 | | | |
| OEORIInfo | 订单明细 | | | |
| OEORIOrderItemID | 明细ID | VARCHAR(30) | YES |  |
| ParentOEORIOrderItemID | 父订单明细ID | VARCHAR(30) |  | 当产品类型字段(OEORIARCItmMastType)为3：套餐子项时，父订单明细ID必填且为对应的套餐订单明细ID |
| CouponId | 优惠政策ID | VARCHAR(30) |  | 如使用优惠政策时，必填 |
| OEORIARCItmMastCode | 项目代码 | VARCHAR(30) | YES |  |
| OEORIARCItmMastDesc | 项目描述 | VARCHAR(100) | YES |  |
| OEORIARCItmMastType | 产品类型 | VARCHAR(30) | YES | 1：基础产品;  2：套餐;  3：套餐子项 |
| UomId | 单位 | VARCHAR(50) |  | 基础单位 |
| OEORIOrderQty | 项目数量 | VARCHAR(3) | YES |  |
| ValidStartDate | 有效开始日期 | VARCHAR(50) | YES | 格式：YY-MM-DD |
| ValidEndDate | 有效结束日期 | VARCHAR(50) | YES | 格式：YY-MM-DD |
| OEORIPrice | 标准单价 | VARCHAR(10) | YES | 保留4位小数。 |
| OEOPackageDetailPrice | 销售单价 | VARCHAR(10) | YES | 保留4位小数。 |
| OEOPatSharePrice | 自付单价 | VARCHAR(10) |  | 保留4位小数。预留字段 |
| UpdateUserCode | 最后更新人编码 | VARCHAR(50) | YES | 主数据人员员工编号 |
| UpdateUserDesc | 最后更新人描述 | VARCHAR(50) | YES |  |
| UpdateDate | 最后更新日期 | VARCHAR(30) | YES | YY-MM-DD |
| UpdateTime | 最后更新时间 | VARCHAR(30) | YES | hh:mm:ss |
| 请求报文格式 | | | | |
| <Request>  <Header>  <SourceSystem>HIS</SourceSystem>  <MessageID></MessageID>  </Header>  <Body>  <SalesOrdersInfoRt>  <PATPatientID>020000002879</PATPatientID>  <SalesOrderNumber>376415</SalesOrderNumber>  <PAADMVisitNumber>160724</PAADMVisitNumber>  <PAADMEncounterTypeCode>O</PAADMEncounterTypeCode>  <HospitalCode>HFJDFYY</HospitalCode>  <PayMode>5</PayMode>  <Depositamt>500.0000</Depositamt>  <BillStatus>100000003</BillStatus>  <TotalAmount>1000.0000</TotalAmount>  <TotalDiscountAmount>100.0000</TotalDiscountAmount>  <TotalPayableAmount>900.0000</TotalPayableAmount>  <ValidStartDate>2018-1-1</ValidStartDate>  <ValidEndDate>2018-12-31</ValidEndDate>  <SalesOrderDept>002</SalesOrderDept>  <SalesOrderDate>2018-1-1</SalesOrderDate>  <UpdateUserCode>SF01</UpdateUserCode>  <UpdateUserDesc>SF01</UpdateUserDesc>  <UpdateDate>2018-09-25</UpdateDate>  <UpdateTime>09:18:06</UpdateTime>  <OrderDiscountList>  <OrderDiscountInfo>  <CouponId>b3956c80-44ff-e811-80ca-005056abad5d</CouponId>  <CouponNo>0010001</CouponNo>  <CouponType>10</CouponType>  <UseCouponAmount>100.0000</UseCouponAmount>  </OrderDiscountInfo>  </OrderDiscountList>  <OEORIInfoList>  <OEORIInfo>  <OEORIOrderItemID>item001</OEORIOrderItemID>  <ParentOEORIOrderItemID></ParentOEORIOrderItemID>  <CouponId>b3956c80-44ff-e811-80ca-005056abad5d</CouponId>  <OEORIARCItmMastCode>FS0001</OEORIARCItmMastCode>  <OEORIARCItmMastDesc>普放</OEORIARCItmMastDesc>  <OEORIARCItmMastType>1</OEORIARCItmMastType>  <UomId>001</UomId>  <OEORIOrderQty>4</OEORIOrderQty>  <OEORIPrice>250.0000</OEORIPrice>  <OEOPackageDetailPrice>250.0000</OEOPackageDetailPrice>  <OEOPatSharePrice></OEOPatSharePrice>  <ValidStartDate>2018-1-1</ValidStartDate>  <ValidEndDate>2018-12-31</ValidEndDate>  </OEORIInfo>  </OEORIInfoList>  </SalesOrdersInfoRt>  </Body>  </Request> | | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 响应消息 | | | |
| 字段 | 名称 | 数据类型 | 备注 |
| SourceSystem | 消息来源 | VARCHAR(10) | 响应系统缩写 |
| MessageID | 消息ID | VARCHAR(30) |  |
| ResultCode | 响应编码 | INTEGER | 0 成功 -1 失败 |
| ResultContent | 响应信息 | VARCHAR(300) | 返回响应结果 |
| 响应报文格式 | | | |
| <Response>  <Header>  <SourceSystem>CRM</SourceSystem>  <MessageID>763b2511-4b16-4707-8b07-4c540c68a551</MessageID>  </Header>  <Body>  <ResultCode>0</ResultCode>  <ResultContent>成功</ResultContent>  </Body>  </Response> | | | |

## ()【讨论】订单收费状态推送

|  |  |
| --- | --- |
| 接口方式 | XML+WebService |
| 服务编码 |  |
| 服务名称 | SalesOrdersBillStatus |
| 服务形式 | 推送 |
| 服务提供者 | CRM系统 |
| 相关系统 | HIS系统 |
| 调用时机 | 同步、实时，调用机制：当订单收费、取消收费、完成后调用 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 请求消息 | | | | |
| 字段 | 名称 | 数据类型 | 是否必传 | 备注 |
| SourceSystem | 消息来源 | VARCHAR(10) | YES | 请求系统缩写 |
| MessageID | 消息ID | VARCHAR(10) |  |  |
| PATPatientID | 患者主索引 | VARCHAR(30) | YES | 客户EMPI编号 |
| SalesOrderNumber | 订单编号 | VARCHAR(100) | YES |  |
| HospitalCode | 医院代码 | VARCHAR(10) | YES | HFJDFYY |
| BillStatus | 收费状态 | VARCHAR(30) | YES | 100000000：待收费  100000001：已收费  100000003：部分收费  100000004：已退费  100000002：已完成 |
| UpdateUserCode | 最后更新人编码 | VARCHAR(50) | YES | 主数据人员员工编号 |
| UpdateUserDesc | 最后更新人描述 | VARCHAR(50) | YES |  |
| UpdateDate | 最后更新日期 | VARCHAR(30) | YES | YY-MM-DD |
| UpdateTime | 最后更新时间 | VARCHAR(30) | YES | hh:mm:ss |
| 请求报文格式 | | | | |
| <Request>  <Header>  <SourceSystem>HIS</SourceSystem>  <MessageID></MessageID>  </Header>  <Body>  <SalesOrdersBillStatusRt>  <PATPatientID>020000002879</PATPatientID>  <SalesOrderNumber>376415</SalesOrderNumber>  <HospitalCode>HFJDFYY</HospitalCode>  <BillStatus>100000003</BillStatus>  <UpdateUserCode>SF01</UpdateUserCode>  <UpdateUserDesc>SF01</UpdateUserDesc>  <UpdateDate>2018-09-25</UpdateDate>  <UpdateTime>09:18:06</UpdateTime>  </SalesOrdersBillStatusRt>  </Body>  </Request> | | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 响应消息 | | | |
| 字段 | 名称 | 数据类型 | 备注 |
| SourceSystem | 消息来源 | VARCHAR(10) | 响应系统缩写 |
| MessageID | 消息ID | VARCHAR(30) |  |
| ResultCode | 响应编码 | INTEGER | 0 成功 -1 失败 |
| ResultContent | 响应信息 | VARCHAR(300) | 返回响应结果 |
| 响应报文格式 | | | |
| <Response>  <Header>  <SourceSystem>CRM</SourceSystem>  <MessageID>763b2511-4b16-4707-8b07-4c540c68a551</MessageID>  </Header>  <Body>  <ResultCode>0</ResultCode>  <ResultContent>成功</ResultContent>  </Body>  </Response> | | | |

## ()【已完成】订单退费信息推送

|  |  |
| --- | --- |
| 接口方式 | XML+WebService |
| 服务编码 | BOE0153 |
| 服务名称 | SalesOrdersReturnFee |
| 服务形式 | 推送 |
| 服务提供者 | CRM系统 |
| 相关系统 | HIS系统、体检系统 |
| 调用时机 | 同步、实时，调用时机：退费完成后调用 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 请求消息 | | | | |
| 字段 | 名称 | 数据类型 | 是否必传 | 备注 |
| SourceSystem | 消息来源 | VARCHAR(10) | YES | 请求系统缩写 |
| MessageID | 消息ID | VARCHAR(10) |  |  |
| PATPatientID | 患者主索引 | VARCHAR(30) | YES | 客户EMPI编号 |
| PAADMVisitNumber | 就诊号码 | VARCHAR(30) |  |  |
| ReturnFeeOrderList | 退费订单列表 |  |  |  |
| OrderNumber | 订单编号 | VARCHAR(50) | YES | 非数据字典 |
| OEORIInfoList | 订单明细列表 |  |  |  |
| OEORIInfo | 订单明细 |  |  |  |
| OEORIOrderItemID | 明细ID | VARCHAR(30) | YES | 第三方系统ID |
| OEORIARCItmMastCode | 项目代码 | VARCHAR(30) | YES |  |
| OEORIARCItmMastDesc | 项目描述 | VARCHAR(100) | YES |  |
| BillStatus | 收费状态 | VARCHAR(30) | YES |  |
| ReturnReason | 退费原因 | VARCHAR(100) |  |  |
| NewOrderList | 部分项目退费产生的新订单List。如全部订单退费，该节点为空 | | | |
| OrderNumber | 订单编号 | VARCHAR(50) | YES |  |
| OEORIInfoList | 订单明细列表 | | | |
| OEORIInfo | 订单明细 |  |  |  |
| OEORIOrderItemID | 明细ID | VARCHAR(30) | YES | 第三方系统ID |
| OEORIARCItmMastCode | 项目代码 | VARCHAR(30) | YES |  |
| OEORIARCItmMastDesc | 项目描述 | VARCHAR(100) | YES |  |
| BillStatus | 收费状态 | VARCHAR(30) | YES |  |
| OEORIOrderQty | 项目数量 | VARCHAR(3) | YES |  |
| OEORIPrice | 标准单价 | VARCHAR(10) | YES | 保留4位小数。 |
| OEOPackageDetailPrice | 销售单价 | VARCHAR(10) | YES | 保留4位小数。 |
| OEOPatSharePrice | 自付单价 | VARCHAR(10) |  | 保留4位小数。预留字段 |
| 请求报文格式 | | | | |
| <Request>  <Header>  <SourceSystem>HIS</SourceSystem>  <MessageID>BOE0153</MessageID>  </Header>  <Body>  <SalesOrdersReturnFeeRt>  <PATPatientID>020000002879</PATPatientID>  <PAADMVisitNumber>160724</PAADMVisitNumber>  <PAADMEncounterTypeCode>O</PAADMEncounterTypeCode>  <HospitalCode>HFJDFYY</HospitalCode>  <UpdateUserCode>SF01</UpdateUserCode>  <UpdateUserDesc>SF01</UpdateUserDesc>  <UpdateDate>2018-09-25</UpdateDate>  <UpdateTime>09:20:22</UpdateTime>  <ReturnFeeOrderList>  <OrderNumber>376415</OrderNumber>  <OEORIInfoList>  <OEORIInfo>  <OEORIARCItmMastCode>FS0001</OEORIARCItmMastCode>  <OEORIARCItmMastDesc>普放</OEORIARCItmMastDesc>  <BillStatus>15</BillStatus>  <ReturnReason>退费测试</ReturnReason>  </OEORIInfo>  </OEORIInfoList>  <OEORIInfoList>  <OEORIInfo>  <OEORIARCItmMastCode>CT0001</OEORIARCItmMastCode>  <OEORIARCItmMastDesc>CT平扫</OEORIARCItmMastDesc>  <BillStatus>15</BillStatus>  <ReturnReason>退费测试</ReturnReason>  </OEORIInfo>  </OEORIInfoList>  </ReturnFeeOrderList>  <NewOrderList>  <OrderNumber>376417</OrderNumber>  <OEORIInfoList>  <OEORIInfo>  <OEORIOrderItemID></OEORIOrderItemID>  <OEORIARCItmMastCode>CT0001</OEORIARCItmMastCode>  <OEORIARCItmMastDesc>CT平扫</OEORIARCItmMastDesc>  <BillStatus></BillStatus>  <OEORIPrice></OEORIPrice>  <OEOPackageDetailPrice></OEOPackageDetailPrice>  <OEOPatSharePrice></OEOPatSharePrice>  </OEORIInfo>  </OEORIInfoList>  </NewOrderList>  </SalesOrdersReturnFeeRt>  </Body>  </Request> | | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 响应消息 | | | |
| 字段 | 名称 | 数据类型 | 备注 |
| SourceSystem | 消息来源 | VARCHAR(10) | 响应系统缩写 |
| MessageID | 消息ID | VARCHAR(30) |  |
| ResultCode | 响应编码 | INTEGER | 0 成功 -1 失败 |
| ResultContent | 响应信息 | VARCHAR(300) | 返回响应结果 |
| 响应报文格式 | | | |
| <Response>  <Header>  <SourceSystem>CRM</SourceSystem>  <MessageID>bda5539e-a065-4e93-be7a-94ee470445f4</MessageID>  </Header>  <Body>  <ResultCode>0</ResultCode>  <ResultContent>成功</ResultContent>  </Body>  </Response> | | | |

## 【修改讨论】退费单信息推送

|  |  |
| --- | --- |
| 接口方式 | XML+WebService |
| 服务编码 |  |
| 服务名称 | SalesOrdersRefundBillInfo |
| 服务形式 | 推送 |
| 服务提供者 | CRM系统 |
| 相关系统 |  |
| 调用时机 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 请求消息 | | | | |
| 字段 | 名称 | 数据类型 | 是否必传 | 备注 |
| SourceSystem | 消息来源 | VARCHAR(10) | YES | 请求系统缩写 |
| MessageID | 消息ID | VARCHAR(10) |  |  |
| PATPatientID | 患者主索引 | VARCHAR(30) | YES | 客户EMPI编号 |
| PAADMVisitNumber | 就诊号码 | VARCHAR(30) |  |  |
| HospitalCode | 医院代码 | VARCHAR(10) | YES | HFJDFYY |
| SalesOrderNumber | 订单编号 | VARCHAR(50) | YES | 非数据字典 |
| CalculationMethod | 退费计算方式 | VARCHAR(30) | YES | 5：系统计算；  10：双方协商 |
| TotalRefundAmount | 实退总金额 | VARCHAR(10) | YES | 保留4位小数。 |
| IndemnityAmount | 赔偿金额 | VARCHAR(10) |  | 保留4位小数。 |
| PenaltyAmount | 违约金额 | VARCHAR(10) |  | 保留4位小数。 |
| SubmitDate | 提交日期 | VARCHAR(30) | YES | YY-MM-DD |
| SubmitTime | 提交时间 | VARCHAR(30) | YES | hh:mm:ss |
| SubmitUserId | 提交人 | VARCHAR(30) | YES | 主数据人员员工编号 |
| FinishUserId | 完成人 | VARCHAR(30) | YES | 主数据人员员工编号 |
| FinishDate | 完成日期 | VARCHAR(30) | YES | YY-MM-DD |
| FinishTime | 完成时间 | VARCHAR(30) | YES | hh:mm:ss |
| StatusCode | 状态 | VARCHAR(30) | YES | 1:草稿；  100000000：待退费；  100000001：已完成；  2：取消； |
| OEORIInfoList | 退费单明细列表 | | | |
| OEORIInfo | 退费单详情 | | | |
| OEORIOrderItemID | 明细ID | VARCHAR(30) | YES |  |
| OEORIARCItmMastCode | 项目代码 | VARCHAR(30) | YES |  |
| OEORIARCItmMastDesc | 项目描述 | VARCHAR(100) | YES |  |
| OEORIARCItmMastType | 产品类型 | VARCHAR(30) | YES | 1：基础产品;  2：套餐;  3：套餐子项 |
| UomId | 单位 | VARCHAR(50) |  | 基础单位 |
| OEORIOrderQty | 订购数量 | VARCHAR(3) | YES |  |
| OEORIPrice | 标准单价 | VARCHAR(10) | YES |  |
| RefundQuantity | 退费数量 | VARCHAR(3) | YES |  |
| PackageDetailPrice | 销售单价 | VARCHAR(10) |  |  |
| PatsharePrice | 自付单价 | VARCHAR(10) |  |  |
| 请求报文格式 | | | | |
| <Request>  <Header>  <SourceSystem>HIS</SourceSystem>  <MessageID></MessageID>  </Header>  <Body>  <SalesOrdersRefundBillInfoRt>  <PATPatientID>020000002879</PATPatientID>  <PAADMVisitNumber>160724</PAADMVisitNumber>  <HospitalCode>HFJDFYY</HospitalCode>  <SalesOrderNumber>Order001</SalesOrderNumber>  <CalculationMethod>5</CalculationMethod>  <TotalRefundAmount>500.0000</TotalRefundAmount>  <IndemnityAmount></IndemnityAmount>  <PenaltyAmount></PenaltyAmount>  <SubmitDate>2018-1-1</SubmitDate>  <SubmitTime>18:30:00</SubmitTime>  <SubmitUserId></SubmitUserId>  <FinishUserId></FinishUserId>  <FinishDate></FinishDate>  <FinishTime></FinishTime>  <StatusCode>100000000</StatusCode>  <OEORIInfoList>  <OEORIInfo>  <OEORIOrderItemID></OEORIOrderItemID>  <OEORIARCItmMastCode></OEORIARCItmMastCode>  <OEORIARCItmMastDesc></OEORIARCItmMastDesc>  <OEORIARCItmMastType></OEORIARCItmMastType>  <UomId></UomId>  <OEORIOrderQty></OEORIOrderQty>  <OEORIPrice></OEORIPrice>  <RefundQuantity></RefundQuantity>  <PackageDetailPrice></PackageDetailPrice>  <PatsharePrice></PatsharePrice>  </OEORIInfo>  </OEORIInfoList>  </SalesOrdersRefundBillInfoRt>  </Body>  </Request> | | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 响应消息 | | | |
| 字段 | 名称 | 数据类型 | 备注 |
| SourceSystem | 消息来源 | VARCHAR(10) | 响应系统缩写 |
| MessageID | 消息ID | VARCHAR(30) |  |
| ResultCode | 响应编码 | INTEGER | 0 成功 -1 失败 |
| ResultContent | 响应信息 | VARCHAR(300) | 返回响应结果 |
| 响应报文格式 | | | |
| <Response>  <Header>  <SourceSystem>CRM</SourceSystem>  <MessageID>bda5539e-a065-4e93-be7a-94ee470445f4</MessageID>  </Header>  <Body>  <ResultCode>0</ResultCode>  <ResultContent>成功</ResultContent>  </Body>  </Response> | | | |

## ()【讨论】划扣信息推送

|  |  |
| --- | --- |
| 接口方式 | XML+WebService |
| 服务编码 |  |
| 服务名称 | DeductBillInfo |
| 服务形式 | 推送 |
| 服务提供者 | CRM系统 |
| 相关系统 | HIS系统 |
| 调用时机 | 同步、实时，调用时机：划扣完成或取消划扣后调用 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 请求消息 | | | | |
| 字段 | 名称 | 数据类型 | 是否必传 | 备注 |
| SourceSystem | 消息来源 | VARCHAR(10) | YES | 请求系统缩写 |
| MessageID | 消息ID | VARCHAR(10) |  |  |
| PATPatientID | 患者主索引 | VARCHAR(30) | YES | 客户EMPI编号 |
| HospitalCode | 医院代码 | VARCHAR(10) | YES | HFJDFYY |
| SalesOrderNumber | 订单编号 | VARCHAR(50) | YES |  |
| WorkorDerId | 服务工单ID | VARCHAR(30) |  |  |
| DeductDate | 划扣日期 | VARCHAR(30) | YES | YY-MM-DD |
| DeductTime | 划扣时间 | VARCHAR(30) | YES | hh:mm:ss |
| WorkorDeptCode | 服务科室 | VARCHAR(100) | YES | 主数据科室代码 |
| WorkorDeptDesc | 服务科室描述 | VARCHAR(100) |  | 科室中文名称 |
| WorkorUserCode | 划扣人员 | VARCHAR(100) | YES | 主数据人员员工编号 |
| WorkorUserDesc | 划扣人员描述 | VARCHAR(100) |  | 人员名称 |
| DeductStatus | 划扣状态 | VARCHAR(30) | YES | 5:待划扣；  10:已划扣；  15:已取消; |
| DeductType | 划扣类型 | VARCHAR(30) | YES | 5:服务执行；  10:补差价；  15:违约金；  20:超期；  25:服务完成 |
| ObsoleteDate | 取消日期 | VARCHAR(30) |  | YY-MM-DD；  划扣状态为15:已取消时，取消日期必填 |
| OsoleteTme | 取消时间 | VARCHAR(30) |  | hh:mm:ss；  划扣状态为15:已取消时，取消时间必填 |
| OsoleteUerCode | 取消人 | VARCHAR(100) |  | 主数据人员员工编号；  15:已取消时，取消人必填 |
| OsoleteUerDesc | 取消人描述 |  |  |  |
| CreateDate | 创建日期 | VARCHAR(30) | YES |  |
| CreateTime | 创建时间 | VARCHAR(30) | YES |  |
| WorkorDerDetailList | 划扣明细列表 | | | |
| WorkorDerDetailInfo | 划扣明细详情 | | | |
| WorkorDerdetailId | 服务工单明细ID | VARCHAR(30) | YES |  |
| OEORIARCItmMastCode | 项目代码 | VARCHAR(30) | YES |  |
| OEORIARCItmMastDesc | 项目描述 | VARCHAR(100) | YES |  |
| DeductNumber | 划扣次数 | VARCHAR(3) | YES |  |
| TotalAmount | 划扣标准金额 | VARCHAR(10) | YES |  |
| DiscAmount | 划扣折扣金额 | VARCHAR(10) | YES |  |
| PatshareAmount | 划扣自付金额 | VARCHAR(10) | YES |  |
| DeducttailNumber | 划扣零头 | VARCHAR(10) |  | 当最后一次划扣存在零头时必填 |
| 请求报文格式 | | | | |
| <Request>  <Header>  <SourceSystem>HIS</SourceSystem>  <MessageID></MessageID>  </Header>  <Body>  <DeductBillInfoRt>  <PATPatientID>020000002879</PATPatientID>  <SalesOrderNumber>376415</SalesOrderNumber>  <HospitalCode>HFJDFYY</HospitalCode>  <WorkorDerId></WorkorDerId>  <DeductDate>2018-09-25</DeductDate>  <DeductTime>09:18:06</DeductTime>  <WorkorDeptCode></WorkorDeptCode>  <WorkorDeptDesc></WorkorDeptDesc>  <WorkorUserCode></WorkorUserCode>  <WorkorUserDesc></WorkorUserDesc>  <DeductStatus></DeductStatus>  <DeductType></DeductType>  <ObsoleteDate></ObsoleteDate>  <OsoleteTme></OsoleteTme>  <OsoleteUerCode></OsoleteUerCode>  <OsoleteUerDesc></OsoleteUerDesc>  <CreateDate></CreateDate>  <CreateTime></CreateTime>  <WorkorDerDetailList>  <WorkorDerDetailInfo>  <WorkorDerdetailId></WorkorDerdetailId>  <OEORIARCItmMastCode></OEORIARCItmMastCode>  <OEORIARCItmMastDesc></OEORIARCItmMastDesc>  <DeductNumber></DeductNumber>  <TotalAmount></TotalAmount>  <DiscAmount></DiscAmount>  <PatshareAmount></PatshareAmount>  <DeducttailNumber></DeducttailNumber>  </WorkorDerDetailInfo>  </WorkorDerDetailList>  </DeductBillInfoRt>  </Body>  </Request> | | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 响应消息 | | | |
| 字段 | 名称 | 数据类型 | 备注 |
| SourceSystem | 消息来源 | VARCHAR(10) | 响应系统缩写 |
| MessageID | 消息ID | VARCHAR(30) |  |
| ResultCode | 响应编码 | INTEGER | 0 成功 -1 失败 |
| ResultContent | 响应信息 | VARCHAR(300) | 返回响应结果 |
| 响应报文格式 | | | |
| <Response>  <Header>  <SourceSystem>CRM</SourceSystem>  <MessageID>bda5539e-a065-4e93-be7a-94ee470445f4</MessageID>  </Header>  <Body>  <ResultCode>0</ResultCode>  <ResultContent>成功</ResultContent>  </Body>  </Response> | | | |

## ()【讨论】权益信息推送

|  |  |
| --- | --- |
| 接口方式 | XML+WebService |
| 服务编码 |  |
| 服务名称 | OrderRightsChangeInfo |
| 服务形式 | 推送 |
| 服务提供者 | CRM系统 |
| 相关系统 | HIS系统 |
| 调用时机 | 同步、实时，调用时机：权益变更完成后推送 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 请求消息 | | | | |
| 字段 | 名称 | 数据类型 | 是否必传 | 备注 |
| SourceSystem | 消息来源 | VARCHAR(10) | YES | 请求系统缩写 |
| MessageID | 消息ID | VARCHAR(10) |  |  |
| HospitalCode | 医院代码 | VARCHAR(10) | YES | HFJDFYY |
| SalesOrderNumber | 订单编号 | VARCHAR(50) | YES |  |
| BeforePATPatientID | 变更前权益人 | VARCHAR(30) | YES | 客户EMPI编号 |
| AfterPATPatientID | 变更后权益人 | VARCHAR(30) | YES | 客户EMPI编号 |
| OperateUserCode | 操作者 | VARCHAR(30) | YES | 主数据人员员工编号 |
| OperateDate | 操作日期 | VARCHAR(30) | YES | YY-MM-DD |
| OperateTime | 操作时间 | VARCHAR(30) | YES | hh:mm:ss |
| UpdateReason | 变更原因 | VARCHAR(200) |  |  |
| 请求报文格式 | | | | |
| <Request>  <Header>  <SourceSystem>HIS</SourceSystem>  <MessageID></MessageID>  </Header>  <Body>  <OrderRightsChangeInfoRt>  <PATPatientID>020000002879</PATPatientID>  <SalesOrderNumber>376415</SalesOrderNumber>  <HospitalCode>HFJDFYY</HospitalCode>  <BeforePATPatientID>99000012</BeforePATPatientID>  <BeforePATPatientID>990000223</BeforePATPatientID>  <OperateUserCode>10068603</OperateUserCode>  <DeductDate>2018-09-25</DeductDate>  <DeductTime>09:18:06</DeductTime>  <UpdateReason>替家里老人购买</UpdateReason>  </OrderRightsChangeInfoRt>  </Body>  </Request> | | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 响应消息 | | | |
| 字段 | 名称 | 数据类型 | 备注 |
| SourceSystem | 消息来源 | VARCHAR(10) | 响应系统缩写 |
| MessageID | 消息ID | VARCHAR(30) |  |
| ResultCode | 响应编码 | INTEGER | 0 成功 -1 失败 |
| ResultContent | 响应信息 | VARCHAR(300) | 返回响应结果 |
| 响应报文格式 | | | |
| <Response>  <Header>  <SourceSystem>CRM</SourceSystem>  <MessageID>bda5539e-a065-4e93-be7a-94ee470445f4</MessageID>  </Header>  <Body>  <ResultCode>0</ResultCode>  <ResultContent>成功</ResultContent>  </Body>  </Response> | | | |

## ()【讨论】共享信息推送

|  |  |
| --- | --- |
| 接口方式 | XML+WebService |
| 服务编码 |  |
| 服务名称 | OrderRightsShareInfo |
| 服务形式 | 推送 |
| 服务提供者 | CRM系统 |
| 相关系统 | HIS系统 |
| 调用时机 | 同步、实时，调用时机：共享变更完成后推送 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 请求消息 | | | | |
| 字段 | 名称 | 数据类型 | 是否必传 | 备注 |
| SourceSystem | 消息来源 | VARCHAR(10) | YES | 请求系统缩写 |
| MessageID | 消息ID | VARCHAR(10) |  |  |
| HospitalCode | 医院代码 | VARCHAR(10) | YES | HFJDFYY |
| SalesOrderNumber | 订单编号 | VARCHAR(50) | YES |  |
| MainPATPatientID | 主权益人 | VARCHAR(30) | YES | 客户EMPI编号 |
| SharePATPatientID | 共享人 | VARCHAR(30) | YES | 客户EMPI编号 |
| OperateUserCode | 操作者 | VARCHAR(30) | YES | 主数据人员员工编号 |
| OperateDate | 操作日期 | VARCHAR(30) | YES | YY-MM-DD |
| OperateTime | 操作时间 | VARCHAR(30) | YES | hh:mm:ss |
| StatusCode | 状态 | VARCHAR | YES | 1:共享；  2:取消共享 |
| UpdateReason | 变更原因 | VARCHAR(200) |  |  |
| 请求报文格式 | | | | |
| <Request>  <Header>  <SourceSystem>HIS</SourceSystem>  <MessageID></MessageID>  </Header>  <Body>  <OrderRightsShareInfoRt>  <PATPatientID>020000002879</PATPatientID>  <SalesOrderNumber>376415</SalesOrderNumber>  <HospitalCode>HFJDFYY</HospitalCode>  <MainPATPatientID>99000012</MainPATPatientID>  <SharePATPatientID>990000223</SharePATPatientID>  <OperateUserCode>10068603</OperateUserCode>  <DeductDate>2018-09-25</DeductDate>  <DeductTime>09:18:06</DeductTime>  <StatusCode>1</StatusCode>  <UpdateReason></UpdateReason>  </OrderRightsShareInfoRt>  </Body>  </Request> | | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 响应消息 | | | |
| 字段 | 名称 | 数据类型 | 备注 |
| SourceSystem | 消息来源 | VARCHAR(10) | 响应系统缩写 |
| MessageID | 消息ID | VARCHAR(30) |  |
| ResultCode | 响应编码 | INTEGER | 0 成功 -1 失败 |
| ResultContent | 响应信息 | VARCHAR(300) | 返回响应结果 |
| 响应报文格式 | | | |
| <Response>  <Header>  <SourceSystem>CRM</SourceSystem>  <MessageID>bda5539e-a065-4e93-be7a-94ee470445f4</MessageID>  </Header>  <Body>  <ResultCode>0</ResultCode>  <ResultContent>成功</ResultContent>  </Body>  </Response> | | | |