钉钉远程会诊接口标准

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 拟制 | 黄铿 | 日期 | 2018-11-14 |
| 保密级别 | 高 | | |
| 评审人 |  | 日期 |  |
| 批准 |  | 日期 |  |
| 签发 |  | 日期 |  |

# 版本修订记录

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **日期** | **修订版本** | **修订状态** | **修改描述** | **作者** |
| **2018-11-14** | v1.0 | 创建 | 创建 | 黄铿 |

# 引言

## 编写目的

本文档定义了融创钉钉远程会诊与医网影像云远程医疗会诊系统之间，业务数据的交互方式（WebAPI）和数据格式（JSON）。

## 适用范围

文档可用于接入钉钉平台浙江医联体组织下的远程会诊功能。规范规定了接入方应当遵循的集成规范、功能规范、安全规范，明确定义了接入数据的格式，接入的方式、方法。依据本规范，接入方可实现医生信息同步，医联体中当前登陆医生钉钉ID的获取需求。

# 业务说明

本章节对于融创钉钉远程会诊流程中涉及到的业务交互消息，以及消息中所需要的业务数据进行说明，并给出消息示例。

# 钉钉远程会诊相关服务接口说明

## 用户信息同步

|  |  |
| --- | --- |
| **接口名称** | DingConsult/ SynchronizeUsers |
| **请求方式** | POST |
| **输入说明** | 调用示例：  http://IP/DingConsult/SynchronizeUsers  输入参数说明：  {  " CustomerName ": "王专家",  " Sex ": "男",  " IdNumber ": " 31010019900502006x ",  " Phone ": " 17682448564 "  }   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 参数名称 | 类型 | 描述 | 是否必填 | | CustomerName | string | 姓名 | 是 | | Sex | string | 性别（"男"，"女"，""空代表我这边医生性别没有填） | 是 | | IdNumber | string | 身份证号 | 是 | | Phone | string | 手机号码 | 是 | |
| **返回说明** | 返回内容示例如下：  {  "code": 0,  "msg": "成功",  "data":  {  "DDUserId": "33010101101"  }  }  返回内容说明：   |  |  |  | | --- | --- | --- | | 返回值 | 类型 | 描述 | | code | int | 返回代码（详见附录[返回代码](#_返回代码)） | | msg | string | 返回信息描述（详见附录[返回代码](#_返回代码)说明） | | data |  | 返回结果 | | DDUserId | string | 钉钉的用户ID | |
| **接口说明** |  |

## 获取当前登陆用户ID

|  |  |
| --- | --- |
| **接口名称** | DingConsult/GetLoginUserId |
| **请求方式** | POST |
| **输入说明** | 调用示例：  http://IP/DingConsult/GetLoginUserId  输入参数说明：  {  "Code":"hYLK98jkf0m"  }   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 参数名称 | 类型 | 描述 | 是否必填 | | Code | string | 钉钉授权码 | 是 | |
| **返回说明** | 返回内容示例如下：  {  "code": 0,  "msg": "成功",  "data":  {  "DDUserId": "33010101101"  }  }  返回内容说明：   |  |  |  | | --- | --- | --- | | 返回值 | 类型 | 描述 | | code | int | 返回代码（详见附录[返回代码](#_返回代码)） | | msg | string | 返回信息描述（详见附录[返回代码](#_返回代码)说明） | | data |  | 返回结果 | | DDUserId | string | 钉钉的用户ID | |
| **接口说明** |  |

**备注：此接口文档是初步方案，接口所需参数，根据实际情况更改**

# 附录

## 返回代码

|  |  |
| --- | --- |
| **代码值（code）** | **代码值说明（msg）** |
| 0 | 成功 |
| 10001 | 登录令牌失效或者校验失败 |
| 10002 | 协同令牌失效 |
| 20001 | 缺少必要参数 |
| 20002 | 参数类型错误 |
| 30001 | 验证签名失败 |
| 41000 | 本系统保留编码 |
| 41001 | 未开通指定服务 |
| 41002 | 数据不存在 |
| 41003 | 数据状态不可更改或已禁用 |
| 41004 | 该数据当前用户无权限访问 |
| 41005 | 数据已存在 |
| 41012 | 时间区间不合法 |
| 41013 | 时间格式错误 |
| 41014 | 文件上传失败 |
| 60001 | 未经授权访问 |
| 70001 | 系统繁忙 |