配置管理平台接口文档说明

1、用户登录接口

|  |  |
| --- | --- |
| **接口地址** | **http://172.20.132.225:3000/api/login** |
| **请求方式** | **POST** |
| **响应类型** | **JSON** |

**请求参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **是否必须** | **数据类型** | **默认值** | **描述** |
| username | true | string |  | 用户名 |
| password | true | string |  | 密码 |

**响应数据**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **是否必须** | **数据类型** | **描述** |
| code | true | string | 状态码(1成功，0失败) |
| msg | true | string | 状态结果(success，failure) |
| Data | true | object | 返回的数据对象 |
| \_id | true | string | 数据库数据ID |
| username | true | string | 用户名 |
| adminFlag | true | string | 是否是管理员(1 是，0不是) |

**响应示例**

|  |
| --- |
| 登录成功  {     **"code"**:**1**,     **"msg"**:**"success"**,     **"data"**:{         **"\_id"**:**"11111111111111111111"**,         **"username"**:**"liujinpeng"**,         **"isAdmin"**:**"1"**     } } |
| 登录失败 {     **"code"**:**0**,     **"msg"**:**"failure"** } |

2、配置文件管理

2.1新增配置文件

|  |  |
| --- | --- |
| **接口地址** | **http://172.20.132.225:3000/api/configmananger/add** |
| **请求方式** | **POST** |
| **响应类型** | **JSON** |

**请求参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **是否必须** | **数据类型** | **默认值** | **描述** |
| platformModel | false | string |  | 机芯，如Hisi-8S61 |
| productModel | false | string |  | 机型，如A43、A55 |
| androidVersion | false | string |  | Android版本 |
| chipModel | false | string |  | 芯片型号，如海思500 |
| memorySize | false | string |  | 内存大小，如512M |
| pendingReview | true | string | hidden | 隐藏项，待审核状态 |
| mkFile | false | object |  | mk文件 |
| App | true | object |  | 应用 |
| kukaishengcheng | true | string |  | 酷开商城 |
| jiaoyuzhongxin | true | string |  | 教育中心 |
| dianzishuomingshu | true | string |  | 电子说明书 |
| Yingshizhongxin | true | string |  | 影视中心 |
| yingshizhongxin6.0 | true | string |  | 影视中心6.0 |
| yingshizhongxin | true | string |  | 影视中心 |
| erweima | true | string |  | 二维码 |
| yuanchengfuwu | true | string |  | 远程服务 |
| qinyouquan | true | string |  | 亲友圈 |
| kukaiyonghu | true | string |  | 酷开用户 |
| tianqi | true | string |  | 天气 |
| zhihuijiating | true | string |  | 智慧家庭 |
| sougouyuyin | true | string |  | 搜狗语音 |
| AppStore | true | object |  | 应用商店 |
| yingyongquan | true | string |  | 应用圈 |
| yingyongquanOEM | true | string |  | 应用圈OEM版本 |
| yingyongquanOverseas | true | string |  | 应用圈海外版本 |
| yunyingdating | true | string |  | 运营大厅 |
| Opera | true | string |  | Opera浏览器 |
| HomePage | true | object |  | 主页 |
| jianyishouye4.4 | true | string |  | 简易首页4.4 |
| jianyishouye5.0 | true | string |  | 简易首页5.0 |
| jianyishouyeOEM | true | string |  | 简易首页OEM |
| changguishouye | true | string |  | 常规首页 |
| haiwaishouye | true | string |  | 海外首页 |
| songxiashouye | true | string |  | 松下首页 |
| IME | true | object |  | 输入法 |
| Androidshurufa | true | string |  | Android输入法 |
| Kukaixitongshurufa | true | string |  | 酷开系统输入法 |
| Sougoushurufa | true | string |  | 搜狗输入法 |
| Service | true | object |  | 服务 |
| Guanggaofuwu | true | string |  | 广告服务 |
| Shebeifuwu | true | string |  | 设备服务 |
| Shujucaijifuwu | true | string |  | 数据采集服务 |
| Tongxunfuwu | true | string |  | 通讯服务 |
| Tuisongfuwu | true | string |  | 推送服务 |
| Xitongfuwu | true | string |  | 系统服务 |
| Zhihuiqidong | true | string |  | 智慧启动 |
| configFile | true | object |  | config文件 |
| Hexingongneng | true | object |  | 核心功能 |
| PANEL | true | string |  | 屏幕 |
| NETWORK | true | string |  | 网络 |
| Source | true | string |  | 通道 |
| BleRemote | true | string |  | 蓝牙遥控 |
| H.265 | true | string |  | H.265解码 |
| Log\_appender | true | string |  | 打印等级 |
| Ota\_path | true | string |  | 升级包路径 |
| Boot\_flow | true | string |  | 新开机流程 |
| Homepage | true | string |  | 首页 |
| ScreenSaver | true | string |  | 屏保 |
| ChildMode | true | string |  | 儿童模式 |
| DolbyDD+ | true | string |  | 杜比DD认证 |
| Server | true | string |  | 基础服务后台 |
| TCServer | true | string |  | TC后台 |
| PushServer | true | string |  | 推送后台 |
| PayServer | true | string |  | 支付后台 |
| PassServer | true | string |  | 账号后台 |
| LogServer | true | string |  | 日志后台 |
| MovieServer | true | string |  | 影视后台 |
| WebServer | true | string |  | 网页后台 |
| DEServer | true | string |  | DE后台 |
| ADServer | true | string |  | AD后台 |
| BootAD | true | string |  | 开机广告 |
| SingalDelay | true | string |  | 无信号延时 |
| 其他功能 | true | object |  | 其他功能 |
| HDMIDelay | true | string |  | HDMI延时 |
| SourceSwitch | true | string |  | 信源自切换 |
| DTVSubTitle | true | string |  | 数字通道字幕 |
| DTVView | true | string |  | DTV场景实现 |
| Audio | true | string |  | 音频格式 |
| Picture | true | string |  | 图片格式 |
| Video | true | string |  | 视频格式 |
| BitmapSize | true | string |  | 图片解析阈值 |
| NewSubtitle | true | string |  | 新字幕标准 |
| Samba | true | string |  | Samba |
| PicturePreview | true | string |  | 图片预览 |
| VideoPreview | true | string |  | 视频预览 |
| MediaSort | true | string |  | 媒体分类 |
| MusicDutation | true | string |  | 音乐时间开关 |
| HomeNetwork | true | string |  | 家庭网络 |
| PlayerKernel | true | string |  | 播放器实现 |
| BrowserHome | true | string |  | 浏览器地址 |
| BrowserLabel | true | string |  | 浏览器标签数 |
| AirPlay | true | string |  | AirPlay |
| AirMirror | true | string |  | AirMirror |
| AppInstall | true | string |  | 应用自由安装 |

**响应数据**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **是否必须** | **数据类型** | **描述** |
| code | true | string | 状态码(1成功，0失败) |
| msg | true | string | 状态结果(success，failure) |

**响应示例**

|  |
| --- |
| 添加成功  {     **"code"**:**1**,     **"msg"**:**"success"** } |
| 添加失败  {     **"code"**:**0**,     **"msg"**:**"failure"** } |

2.2编辑配置文件

|  |  |
| --- | --- |
| **接口地址** | **http://172.20.132.225:3000/api/configmananger/edit** |
| **请求方式** | **GET** |
| **响应类型** | **JSON** |

**请求参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **是否必须** | **数据类型** | **默认值** | **描述** |
| platformModel | true | string |  | 机芯，如Hisi-8S61 |
| productModel | true | string |  | 机型，如A43、A55 |

**响应数据**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **是否必须** | **数据类型** | **描述** |
| code | true | string | 状态码(1成功，0失败) |
| msg | true | string | 状态结果(success，failure) |
| data | true | object | 返回的数据对象 |
| \_id | true | string | 数据库数据ID |
| platformModel | true | string | 机芯 |
| productModel | true | string | 机型 |

**……**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| androidVersion | false | string | Android版本 |
| chipModel | false | string | 芯片型号，如海思500 |
| memorySize | false | string | 内存大小，如512M |
| pendingReview | true | string | 隐藏项，待审核状态 |
| mkFile | false | object | mk文件 |
| App | true | object | 应用 |
| kukaishengcheng | true | string | 酷开商城 |
| jiaoyuzhongxin | true | string | 教育中心 |
| dianzishuomingshu | true | string | 电子说明书 |
| Yingshizhongxin | true | string | 影视中心 |
| yingshizhongxin6.0 | true | string | 影视中心6.0 |
| yingshizhongxin | true | string | 影视中心 |

**……**

**响应示例**

|  |
| --- |
| 添加成功  {     **"code"**:**1**,     **"msg"**:**"success"** } |
| 添加失败  {     **"code"**:**0**,     **"msg"**:**"failure"** } |

2.3查询配置文件

|  |  |
| --- | --- |
| **接口地址** | **http://172.20.132.225:3000/api/configmananger/search** |
| **请求方式** | **GET** |
| **响应类型** | **JSON** |

**请求参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **是否必须** | **数据类型** | **默认值** | **描述** |
| platformModel | false | string |  | 机芯，如Hisi-8S61 |
| productModel | false | string |  | 机型，如A43、A55 |
| androidVerson | false | string |  | Android版本 |
| chipModel | false | string |  | 芯片型号，如海思500 |
| memorySize | false | string |  | 内存大小，如512M |

**响应数据**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **是否必须** | **数据类型** | **描述** |
| code | true | string | 状态码(1成功，0失败) |
| msg | true | string | 状态结果(success，failure) |
| data | true | object | 返回的数据对象 |
| \_id | true | string | 数据库数据ID |
| platformModel | true | string | 机芯 |
| productModel | true | string | 机型 |

**……**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| androidVersion | false | string | Android版本 |
| chipModel | false | string | 芯片型号，如海思500 |
| memorySize | false | string | 内存大小，如512M |
| pendingReview | true | string | 隐藏项，待审核状态 |
| mkFile | false | object | mk文件 |
| App | true | object | 应用 |
| kukaishengcheng | true | string | 酷开商城 |
| jiaoyuzhongxin | true | string | 教育中心 |
| dianzishuomingshu | true | string | 电子说明书 |
| Yingshizhongxin | true | string | 影视中心 |
| yingshizhongxin6.0 | true | string | 影视中心6.0 |
| yingshizhongxin | true | string | 影视中心 |

**……**

3、待审核文件接口

3.1查询待审核文件

|  |  |
| --- | --- |
| **接口地址** | **http://172.20.132.225:3000/api/review** |
| **请求方式** | **GET** |
| **响应类型** | **JSON** |

**请求参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **是否必须** | **数据类型** | **默认值** | **描述** |
| pendingReview | false | string |  | 隐藏项，待审核状态 |

**响应数据**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **是否必须** | **数据类型** | **描述** |
| code | true | string | 状态码(1成功，0失败) |
| msg | true | string | 状态结果(success，failure) |
| data | true | object | 返回的数据对象 |
| \_id | true | string | 数据库数据ID |
| platformModel | true | string | 机芯 |
| productModel | true | string | 机型 |
| chipModel | true | string | 芯片型号 |
| memorySize | true | string | 内存大小 |

**响应示例**

|  |
| --- |
| 获取成功  {     **"code"**:**1**,     **"msg"**:**"success"**,     **"data"**:[         {             **"\_id"**:**"0000000000000000001"**,             **"platformProductModel"**:**"hisi-8s61"**,             **"pendingReview"**:**"1"**         },         {             **"\_id"**:**"0000000000000000002"**,             **"platformProductModel"**:**"hisi-8s61"**,             **"pendingReview"**:**"1"**         },         {             **"\_id"**:**"0000000000000000003"**,             **"platformProductModel"**:**"hisi-8s61"**,             **"pendingReview"**:**"1"**         }     ] } |
| 获取失败  {     **"code"**:**0**,     **"msg"**:**"failure"** } |

4、配置内容管理

4.1新增机芯机型接口

|  |  |
| --- | --- |
| **接口地址** | **http://172.20.132.225:3000/api/createjxjx** |
| **请求方式** | **POST** |
| **响应类型** | **JSON** |

**请求参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **是否必须** | **数据类型** | **默认值** | **描述** |
| platformModel | true | string |  | 机芯 |
| productModel | true | string |  | 机型 |

**响应数据**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **是否必须** | **数据类型** | **描述** |
| code | true | string | 状态码(1成功，0失败) |
| msg | true | string | 状态结果(success，failure) |
| data | true | object | 返回的数据对象 |
| \_id | true | string | 数据库数据ID |
| platformModel | true | string | 机芯 |
| productModel | true | string | 机型 |

4.2查询机芯机型接口

|  |  |
| --- | --- |
| **接口地址** | **http://172.20.132.225:3000/api/searchjxjx** |
| **请求方式** | **POST** |
| **响应类型** | **JSON** |

**请求参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **是否必须** | **数据类型** | **默认值** | **描述** |
| 无 |  |  |  |  |

**响应数据**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **是否必须** | **数据类型** | **描述** |
| code | true | string | 状态码(1成功，0失败) |
| msg | true | string | 状态结果(success，failure) |
| data | true | object | 返回的数据对象 |
| \_id | true | string | 数据库数据ID |
| platformModel | true | string | 机芯 |
| productModel | true | string | 机型 |

4.3新增模块接口

|  |  |
| --- | --- |
| **接口地址** | **http://172.20.132.225:3000/api/createmodule** |
| **请求方式** | **POST** |
| **响应类型** | **JSON** |

**请求参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **是否必须** | **数据类型** | **默认值** | **描述** |
| **moduleName** | true | string |  | 模块名称 |
| modulePath | true | string |  | 模块路径 |
| moduleDescription | true | string |  | 模块描述 |
| ModuleCategory | true | string |  | 模块分类 |

**响应数据**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **是否必须** | **数据类型** | **描述** |
| code | true | string | 状态码(1成功，0失败) |
| msg | true | string | 状态结果(success，failure) |

**响应示例**

|  |
| --- |
| 添加成功  {     **"code"**:**1**,     **"msg"**:**"success"** } |
| 添加失败  {     **"code"**:**0**,     **"msg"**:**"failure"** } |

4.4查询模块接口

|  |  |
| --- | --- |
| **接口地址** | **http://172.20.132.225:3000/api/searchmodule** |
| **请求方式** | **POST** |
| **响应类型** | **JSON** |

**请求参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **是否必须** | **数据类型** | **默认值** | **描述** |
| 无 |  |  |  |  |

**响应数据**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **是否必须** | **数据类型** | **描述** |
| App | true | object | 应用 |
| kukaishengcheng | true | string | 酷开商城 |
| jiaoyuzhongxin | true | string | 教育中心 |
| dianzishuomingshu | true | string | 电子说明书 |
| Yingshizhongxin | true | string | 影视中心 |
| yingshizhongxin6.0 | true | string | 影视中心6.0 |
| yingshizhongxin | true | string | 影视中心 |

**……**

**响应示例**

|  |
| --- |
| 获取成功  {     **"code"**:**1**,     **"msg"**:**"success"**,     **"data"**:{         **"App"**:[             **"kukaishengcheng"**,             **"jiaoyuzhongxin"**,             **"dianzishuomingshu"**,             **"......"**         ],         **"....."**:[             **"....."**         ]     } } |
| 获取失败  {     **"code"**:**0**,     **"msg"**:**"failure"** } |

4.5新增配置接口

|  |  |
| --- | --- |
| **接口地址** | **http://172.20.132.225:3000/api/createconfig** |
| **请求方式** | **POST** |
| **响应类型** | **JSON** |

**请求参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **是否必须** | **数据类型** | **默认值** | **描述** |
| configCHName | true | string |  | 中文名 |
| configENName | true | string |  | 英文名 |
| General\_config | true | string |  | 通用配置 |
| 默认参考值 | true | object |  | 默认参考值 |
| Option1 | true | string |  | 选项名称1 |
| Option2 | true | string |  | 选项名称2 |
| Option3 | true | string |  | 选项名称3 |
| configDescription | true | string |  | 模块描述 |
| configCategory | true | string |  | 模块分类 |

**响应数据**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **是否必须** | **数据类型** | **描述** |
| code | true | string | 状态码(1成功，0失败) |
| msg | true | string | 状态结果(success，failure) |

**响应示例**

|  |
| --- |
| 添加成功  {     **"code"**:**1**,     **"msg"**:**"success"** } |
| 添加失败  {     **"code"**:**0**,     **"msg"**:**"failure"** } |

4.6查询配置接口

|  |  |
| --- | --- |
| **接口地址** | **http://172.20.132.225:3000/api/searchconfig** |
| **请求方式** | **POST** |
| **响应类型** | **JSON** |

**请求参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **是否必须** | **数据类型** | **默认值** | **描述** |
| 无 |  |  |  |  |

**响应数据**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **是否必须** | **数据类型** | | **描述** |
| App | true | object | 应用 | |
| PANEL | true | string | 屏幕 | |
| NETWORK | true | string | 网络 | |
| Source | true | string | 通道 | |
| BleRemote | true | string | 蓝牙遥控 | |
| H.265 | true | string | H.265解码 | |
| Log\_appender | true | string | 打印等级 | |

**……**

**响应示例**

|  |
| --- |
| 获取成功  {     **"code"**:**1**,     **"msg"**:**"success"**,     **"data"**:{         **"App"**:[             **"PANEL"**,             **"NETWORK"**,             **"Source"**,             **"......"**         ],         **"AppStore"**:[             **"ChildMode"**,             **"Dolby DD+"**,             **"Server"**,             **"......"**         ],         **"....."**:[             **"....."**         ]     } } |
| 获取失败  {     **"code"**:**0**,     **"msg"**:**"failure"** } |