**Websocket** 李政

**状态码：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 状态码 | 信息 | 内容 | 描述 |
| 1000 | set room\_id ok | 无 | 成功设置浴室编号 |
| 1500 | empty room\_id | 无 | 未设置浴室编号 |
| 2000 | get promise ok | 浴室预约相关信息 | 成功获取浴室预约相关信息 |
| 2500 | get promise error | 无 | 获取浴室预约相关信息失败 |
| 2501 | promise parameter error | 无 | 获取用户信息操作缺少相关参数 |
| 3000 | user\_key check ok | 1 | 用户密码检测正确 |
| 3500 | user\_key check error | 0 | 用户密码检测错误 |
| 3501 | pwd parameter error | 无 | 密码检测缺少参数 |
| 4000 | user\_key tel check ok | 1 | 密码手机号组合检测正确 |
| 4500 | user\_key tel check error | 0 | 密码手机号组合检测错误 |
| 4501 | user\_key tel parameter error | 无 | 密码手机号组合检测缺少参数 |
| 5000 | show begin | 用户预约相关信息 | 成功开始洗浴 |
| 5100 | time remind | 5 | 洗浴时间还剩五分钟 |
| 5501 | showerbegin parameter error | 无 | 开始洗浴缺少参数 |
| 5502 | Showerbegin is exist | 无 | 所选预约时间以有人洗浴 |
| 6000 | boxopen ok | 1 | 开柜检测正确 |
| 6500 | boxopen error | 0 | 开柜检测错误 |
| 6501 | boxopen parameter | 无 | 开柜缺少参数 |
| 6502 | boxopen error | 无 | 获取用户相关信息失败 |
| 7000 | Get promise success | 用户预约相关信息 | 获取用户预约信息成功 |
| 7100 | Cancel promise success | 用户取消订单相关信息 | 获取用户取消订单成功 |
| 7501 | Get promise error | 无 | 获取用户相关信息失败 |
| 7601 | Cancel promise error | 无 | 获取用户取消订单失败 |
| 8000 | Showerend success | 无 | 结束洗浴成功 |
| 8500 | Showerend error | 无 | 结束洗浴失败 |
| 9000 | Cellpromise ok | 无 | 现场预约成功 |
| 9500 | Cellpromise error | 无 | 现场预约失败 |

**初始化：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 必填与否 | 参数实例 | 参数说明 |
| room\_id | 必填 | 1 | 当前浴室编号 |

**获取浴室预约信息：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 必填与否 | 参数实例 | 参数说明 |
| type | 必填 | getroompromise | 请求执行的操作 |
| room\_id | 必填 | 1 | 当前浴室编号 |

**手机号密码检测：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 必填与否 | 参数示例 | 参数说明 |
| type | 必填 | telpwdcheck | 请求执行的操作 |
| tel | 必填 | 15288888888 | 手机号 |
| user\_key | 必填 | wenyizheng | 密码 |

**开始洗浴：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 必填与否 | 参数示例 | 参数说明 |
| type | 必填 | showerbegin | 请求执行的操作 |
| tel | 必填 | 15288888888 | 手机号 |
| user\_key | 必填 | wenyizheng | 密码 |

**中途开柜：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 必填与否 | 参数示例 | 参数说明 |
| type | 必填 | boxopen | 请求执行的操作 |
| tel | 必填 | 15288888888 | 手机号 |
| user\_key | 必填 | wenyizheng | 密码 |

**获取浴室预约相关信息：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 必填与否 | 参数示例 | 参数说明 |
| type | 必填 | getroompromise | 请求执行的操作 |
| room\_id | 必填 | 1 | 指定浴室的编号 |
| status | 否 | 1 | 获取浴室数据的状态 |

**结束洗浴**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 必填与否 | 参数示例 | 参数说明 |
| type | 必填 | Showerend | 请求执行的操作 |
| tel | 必填 | 1231231 | 用户手机号 |
| user\_key | 必填 | 123456 | 用户支付密码 |
| use\_time | 必填 | 60 | 用户洗浴所用时间（秒） |
| block\_id | 必填 | 1 | 浴室单间所在学校编号 |
| room\_id | 必填 | 1 | 浴室单间所在浴室编号 |
| cell\_id | 必填 | 1 | 浴室单间编号 |
| dosage | 必填 | 10 | 用水量 |

**现场预约**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 必填与否 | 参数示例 | 参数说明 |
| type | 必填 | cellpromisebind | 请求执行操作 |
| user\_key | 必填 | 123456 | 用户支付密码 |
| tel | 必填 | 15288862889 | 用户手机号 |
| cell\_id | 必填 | 1 | 浴室单间编号 |