

数字防疫平台

对外 HTTP 接口使用说明文档

文档编号:2022-0322

版本 V1.2

1.环境域名

测试环境: `http://121.229.39.86:8123`

预发环境:

正式环境: `http://121.236.175.1:8329`

2.接口说明

如未做特别说明,在调用开放平台接口的 http 请求时, request headers 中的 Content Type 其值都设置为“application/json”。

2.1 扫个人门铃码

2.1.1 基本信息

接口地址: `/anno/open-platform/lingxi/getRingSuHealthStatus`

请求方式: **POST**

数据类型: **JSON**

响应类型: **JSON**

2.1.2 请求参数

参数名称	类型	是否必须	说明
personCode	String	是	为用户的个人门铃码的字符串
equipNo	String	是	设备编号
timeRange	Integer	否	核酸周期(24/48/72 小时)不传 为系统默认

传入JSON 示例:

```
{  
  "personCode": " YOUR_PERSONCODE  
  "equipNo": " YOUR_EQUIPNO "  
  "timeRange": "72 "  
}
```

- 请将 YOUR_PERSONCODE 替换成个人门铃码字符串
- 请将 YOUR_EQUIPNO 替换成设备编号
- 基于实际场景设置核酸阴性证明周期

2.1.3 响应参数

参数名称	类型	说明
level	String	苏康码信息状态
controlled	Boolean	是否在管控区域
vaccine	Integer	是否接种疫苗
nuclein_state	Integer	核酸信息状态
name	String	扫码/刷卡人姓名
certCode	String	扫码/刷卡人证件号（脱敏）

<code>timeRange</code>	Integer	核酸核验周期(24/48/72)
------------------------	---------	------------------

返回 JSON 示例:

```
{
  "code": 200, 详见接口状态
  "msg": null,
  "data": {
    "level": "1",
    "vaccine": 0,
    "nuclein_state": -1,
    "name": "张三",
    "certCode": "342201*****8213",
    "controlled": false,
    "timeRange": 72
  }
}
```

2.2 扫个人身份证

2.2.1 基本信息

接口地址: `/anno/open-platform/lingxi/getRingSuHealthStatusByCertCode`

请求方式: **POST**

数据类型: **JSON**

响应类型: **JSON**

2.2.2 请求参数

参数名称	类型	是否必须	说明
certCode	String	是	证件号码
equipNo	String	是	设备编号
name	String	是	证件上名称
timeRange	Integer	否	核酸周期(24/48/72 小时)不传 为系统默认

传入JSON 示例:

```
{
  "certCode": "YOUR_CERTCODE"
  "equipNo": "YOUR_EQUIPNO "
  "name": "YOUR_NAME"
  "timeRange": "72 "
}
```

- 请将 YOUR_PERSONCODE 替换成证件号码
- 请将 YOUR_EQUIPNO 替换成设备编号
- 请将 YOUR_NAME 替换成证件上的名称
- 基于实际场景设置核酸阴性证明周期

2.2.3 响应参数

参数名称	类型	说明
level	String	<u>苏康码信息状态</u>
controlled	Boolean	是否在管控区域
vaccine	Integer	<u>是否接种疫苗</u>
nuclein_state	Integer	<u>核酸信息状态</u>
name	String	扫码/刷卡人姓名
certCode	String	扫码/刷卡人证件号（脱敏）

timeRange	Integer	核酸核验周期(24/48/72)
-----------	---------	------------------

返回 JSON 示例:

```
{
  "code": 200, 详见接口状态
  "msg": null,
  "data": {
    "level": "1",
    "vaccine": 0,
    "nuclein_state": -1,
    "name": "张三",
    "certCode": "342201*****8213",
    "controlled": false,
    "timeRange": 72
  }
}
```

3.字典

3.1 接口状态

返回码	描述	其他
200	成功	
9000	请求参数为空	
9001	设备不存在	
9002	设备未绑定	
9003	获取信息失败	
9004	苏康码:已过期 or 配相关人员信息	

3.2 苏康码

返回值	描述	其他
1	绿码	
2	黄码	
3	红码	

3.3 核酸状态

返回值	描述	其他
0	已采样,未检测	
1	阴性	
-1	无核酸记录	

3.4 疫苗状态

返回值	描述	其他
0	接种过疫苗	
1	未接种疫苗	