美业诚信联盟数字管家美容院版API设计说明

# 接口约定

## 访问地址

后台API的访问地址统一为（暂定）：[http://api.](http://api.gdguojian.org)credunion.org/h1

## 参数约定

### 请求参数

接口描述中如无特别说明，按以下方式上传请求参数：

GET方法：

http://api.credunion.org/h1/接口名称？参数1名称=参数数值&参数2名称=参数数值

POST方法：参数以json方式放在请求体内，请求体格式设置为application/json

DELETE方法：同GET。

### 返回数据

接口返回统一使用Json 字符串格式。

返回格式如下：

接口返回的数据

｛

retCode: int, 应用层错误代码；

retMessage: string,应用层错误信息

data:

详细返回数据：详细在每个接口中描述

｝

## 接口描述

### 登录

提供所有人员的登录API，用户输入帐号（手机号）和密码进行验证登录。

接口：login

方法：GET

参数：User:(手机号码/用户名/email)

Pwd:密码

返回：

{

organ\_id: 门店id,

organ\_name:门店名称,

id:登录用户id，

user\_name:姓名,

role\_ids:{},

（其它信息……参见数据库设计文档的user\_info）

}

### 门店操作

#### 企业（门店）注册

接口：addStore

方法：POST

参数：full\_name:门店名称(唯一)，

code:经营许可证号（统一社会信用代码）(唯一)，

legal\_person：法人，

legal\_mobile：法人手机号码(唯一)，

quality\_controller：质量负责人，

quality\_mobile：质量负责人手机号码(唯一)，

address：地址，

scid\_img：营业执照（统一社会信用代码证）复印件，

health\_permit\_img：卫生许可证复印件

返回：

{

id:成功插入的店铺id号

}

注：此接口方法由于需要上传文件，使用multipart/form-data方式上传请求数据。

#### 修改

接口：updateStore

方法：POST

参数

{id:要修改的id号，

full\_name:门店名称，

code:经营许可证号（统一社会信用代码），

legal\_person：法人，

legal\_mobile：法人手机号码，

quality\_controller：质量负责人，

quality\_mobile：质量负责人手机号码，

address：地址，

scid\_img：营业执照（统一社会信用代码证）复印件，

health\_permit\_img：卫生许可证复印件

返回：

{

无

}

#### 查询我的店铺

接口：findStore

方法：GET

参数

{id:要查询的id号}

返回：店铺信息

### 一键建制度

#### 查询制度（同时检测是否已建）

功能：查询当前店铺的制度建立状态，如已建立，则返回已经建立的制度的列表（WORD），前端根据列表下载已经建立的文档，进行修改；如未建立，则返回word文档列表，可由前端发起下载指令，并可在终端修改。

后台需要做的功能：在查询到未建立时，将标准模板中的美容院名称替换成当前美容院，将制度批准人替换成当前美容院的质量负责人，将批准日期替换成当天，再将结果返回前端。

接口：findRegularFile

方法：GET

参数：id: 门店id

#### 一键建立制度

接口：buildRegularFile

方法：POST

参数：

{

organ\_id:门店id,

purchase\_check\_file: 美容院进货查验与有效期管理制度(文件)

flag\_check\_file: 购进化妆品标签标识审核制度（文件）

adr\_report\_file: 产品不良反应登记和报告制度（文件）

recall\_file: 产品召回制度（文件）

place\_man\_file: 经营场所管理制度（文件）

sale\_man\_file: 服务与产品销售管理制度（文件）

ad\_man\_file: 企业广告宣传管理制度（文件）

job\_desc\_file: 岗位说明书（文件）

}

注：有上传文件，使用form-data

### 岗位人员操作

#### 增加

接口：addUser

方法：POST

参数(内容)：表user\_info字段（id为空）

返回：

{id:成功插入的资源id}

#### 修改

接口：updateUser

方法：POST

参数(内容)：表user\_info字段（包含id）

返回：无

#### 删除

接口：deleteUser

方法：POST

参数：id:要删除的id号

返回：无

#### 用id号查询

接口：findUser

方法：GET

参数：必须

{

id:记录id,

}

返回：

{

[

符合条件的user\_info列表

]

}

#### 条件查询

接口：searchUser

方法：POST

参数：可选

{

user\_name:姓名.

mobile:手机号,

title\_name:岗位名称

}

返回：

{

[

符合条件的user\_info列表

]

}

### 经营场所设施登记

#### 增加/修改

接口：addEquipmentInfo

方法：POST（一个公司只有一条记录）

内容：equipment\_info各字段（id=0时为新增，非0时为修改）

{

ventilation\_equipment

dustproof\_equipment

moistureproof\_equipment

pestproof\_equipment

mouseproof\_equipment

storage\_equipment

cold\_storage\_equipment

anti\_fouling\_equipment

other\_equipment

notes

}

#### 查询

接口：findEquipment

方法：GET

参数：(可选)organ\_id:店铺id

返回：equipment\_info各字段

### 自查周期设置

接口：self\_check\_set

方法：PUT

参数：self\_check\_period：自查周期，以周为单位

返回：无

### 产品近效期设置

接口：near\_date\_set

方法：POST

参数：purchase\_id：购买记录id

alarm\_before:近效期提醒，以月为单位

返回：无

### 监管记录操作

接口：regulatory\_record

#### 登记

方法：POST

参数：regulatory\_record表中各字段，id为空

返回：插入记录id

#### 修改

方法：PUT

参数：regulatory\_record表中各字段，id为要修改的记录

返回：无

#### 查询

方法：GET

参数：

{stime:起始时间,

etime:结束时间

}

返回：

{[记录集合]}

### 企业自查操作

接口：self\_check

#### 添加自查记录

方法：POST

参数：self\_check\_info表中各字段，id为空

返回：插入记录id

#### 统计查询

方法：GET

参数：

{stime:起始时间,

etime:结束时间

}

返回：

{[记录集合]}

### 审核（质量负责人）

接口：各个对应表的接口

方法：使用各对应表的修改方法

参数：{id:要修改的记录，

signature:签名数据}

产品与供货企业（首营企业、首营产品）审核

进货工作记录表审核

产品销售记录表审核

履约工作记录审核

### 合规工作监控操作（合规检查结果）

本接口查询门店合规工作是否有不符合规定的地方。

接口：check\_compliance

方法：GET

参数：无

返回：

{

business\_rsp:[{evt\_level:事件严重程度，1：🟊，2：⏶，3：●，evt\_name:事件名称,charger:负责人姓名,role: 岗位,mobile:手机号码}],

product\_rsp:产品合法性责任(数据格式同上)，

operate\_resp: 经营过程责任(数据格式同上)，

sale\_rsp:产品营销责任(数据格式同上)，

ad\_rsp: 广告宣传责任(数据格式同上)，

qlty\_rsp: 产品质量追溯责任(数据格式同上)，

other\_rsp: 其他质量安全责任(数据格式同上)，

}

### 供货企业操作

接口：enterprise

#### 查询

方法：GET

参数：

{ enterprise\_name：企业名称，

stime:开始时间，

etime:结束时间

}

返回：

{[enterprise\_info各域]}

#### 增加（首营企业）

方法：POST

参数：

{ enterprise\_info各字段(id为空)，

}

返回：

{id:插入成功的id号}

#### 修改

方法：PUT

参数：

{ enterprise\_info各字段(id为要修改的记录)，

}

返回：无

### 首营供货产品操作

接口：product

#### 增加（首营产品）

方法：POST

参数：

{ first\_product各字段(id为空)，

}

返回：

{id:插入成功的id号}

#### 查询

方法：GET

参数：

{ enterprise\_id: 产品所属企业id,

enterprise\_name:企业名称（如果enterprise\_id存在，则忽略）,

product\_name：产品名称，

stime:开始时间，

etime:结束时间

}

返回：

{[ first\_product各域]}

#### 修改

方法：PUT

参数：

{ first\_product各字段(id为要修改的记录)，

}

返回：无

#### 删除

方法：DELETE

参数：id:需要删除的记录id号

返回：无

### 进货工作记录

接口：purchase

#### 增加

方法：POST

参数：

{ purchase\_info各字段(id为空)，及purchase\_check\_info各字段（除enterprise\_id和purchase\_id）

}

返回：

{id:插入成功的id号}

#### 查询

方法：GET

参数：

{ enterprise\_id: 产品所属企业id,

enterprise\_name:企业名称（如果enterprise\_id存在，则忽略）,

product\_name：产品名称，

stime:开始时间，

etime:结束时间

}

返回：

{[ purchase\_info各字段及purchase\_check\_info各字段的合集]}

### 产品销售操作

接口：sales

#### 增加

方法：POST

参数：

{ sale\_info各字段(id为空)，

}

返回：

{id:插入成功的id号}

#### 查询

方法：GET

参数：

{stime:开始时间，

etime:结束时间

}

返回：

{[ sale\_info各字段]}

### 客户意见簿操作

接口：feedback

#### 增加

方法：POST

参数：

{ feedback\_info各字段(id为空)，

}

返回：

{id:插入成功的id号}

#### 查询

方法：GET

参数：

{stime:开始时间，

etime:结束时间

}

返回：

{[ feedback\_info各字段]}

### 不良反应操作

接口：adr\_data

#### 增加

方法：POST

参数：

{ adr\_data\_collection各字段(id为空)，

}

返回：

{id:插入成功的id号}

#### 查询

方法：GET

参数：

{stime:开始时间，

etime:结束时间

}

返回：

{[ adr\_data\_collection各字段]}

### 召回操作

#### 发送召回信息

接口：recall\_notice

方法：POST

参数：

{ recall\_notice\_log各字段(id为空)，

}

返回：

{id:插入成功的id号}

#### 增加召回工作记录

接口：recall\_log

方法：POST

参数：

{ recall\_log各字段(id为空)，

}

返回：

{id:插入成功的id号}

#### 查询召回工作记录

接口：recall\_log

方法：GET

参数：

{stime:开始时间，

etime:结束时间

}

返回：

{[ recall\_log各字段]}