Dustni

ALPHACKER | CHENGDU

用户编码规范

Version 0.1

目录

[〇 版本说明 2](#_Toc436163273)

[一 简介 3](#_Toc436163274)

[二 编码规范 4](#_Toc436163275)

[2.1用户基础信息 4](#_Toc436163276)

[2.1.1 用户ID 4](#_Toc436163277)

[2.1.2 用户密码 4](#_Toc436163278)

[2.1.3 用户名称 4](#_Toc436163279)

[2.1.4 INFO\_ID 5](#_Toc436163280)

# 〇 版本说明

起始版本为0.2。若更改幅度小于50%则下一版本号在当前版本号上加0.1。若更改幅度大于50%，则下一版本版本号在当前版本号上加1。修改时，请用OFFICE自带的修订功能标记出修改的地方。请参与修改本编码规范的用户自行修改，并提交最新版本的编码规范至群共享。命名格式为：用户编码规范+版本号。

# 一 简介

此编码规范旨在标准化用户个人信息创建过程，并为计算机存储，分析，处理数据等提供规范和便利。构建时需考虑可行性，简便性和易用性。每一版本都可能存在错误，冗余的部分。这些部分将会在后续版本中被修正或去除。

# 二 编码规范

## 2.1用户基础信息

### 2.1.1 用户ID

定义：用户ID是唯一区别不同用户的条目，必须保证所有ID互不相同。此出将用户邮箱设为ID。每个用户注册时须提供邮箱，并且须点击激活邮件完成激活，以防止冒用，乱用他人邮箱的情况。并且已经被注册的邮箱将不再能被注册。

格式：[XXX@XX.XXX](mailto:XXX@XX.XXX)

举例：[example@qq.com](mailto:example@qq.com)

### 2.1.2 用户密码

定义:用户密码是保证用户账号安全的第一道屏障，用户须输入与账号对应的正确密码才可登陆账户完成后续操作。

格式 : 6位-12位，可由数字，英文，符号组成。

举例：6666nizhen6\*

### 2.1.3 用户名称

定义：用户名称是用户展现在他人面前时所使用的称谓。可自定义。

格式：2位-6位，可由汉字，英文，数字组成。

举例：你真6

### 2.1.4 INFO\_ID

定义：包含用户个人信息的序列

格式：XXXXXXXXX

举例：221011000（22岁 男 学生 试用用户 北京）

#### 2.1.4.1 年龄

定义：用户的真实年龄。

格式： 2位。由纯数字组成。

编码方式：DEC

对应关系：00-99对应0-99岁

举例：22

**【修改】**

### 2.1.4.1 出生日期

定义：用户的出生日期

格式：8位。有纯数字组成。

编码方式：DEC

对应关系：0000（年）+00（月）+00（日）

举例：19941217

#### 2.1.4.2 性别

定义：用户的真实性别

格式：1位

编码方式：HEX

对应关系：

|  |  |
| --- | --- |
| 0 | 女 |
| 1 | 男 |

举例：1

#### 2.1.4.3 职业

定义：用户的真实职业

格式：2位。

编码方式：HEX

对应关系：

|  |  |
| --- | --- |
| 00 | 预留 |
| 01 | 学生 |
| 02 | 老师 |
| 03 | 家长 |
| 待补充 | 待补充 |

**【修改】**

**2.1.4.3用户角色**

定义：用户的真实职业

格式：1位。

编码方式：HEX

对应关系

|  |  |
| --- | --- |
| 0 | 预留 |
| 1 | 学生 |
| 2 | 老师 |
| 3 | 家长 |
| 待补充 | 待补充 |

### 2.1.4.3．1职业

定义：用户（角色为家长）的真实职业

格式：3+下述编码 8位

编码方式：HEX

对应关系：

序号 职业编码 职业名称

1 1000000 单位负责人

2 1050000 企业管理人员

3 2000000 专业、技术人员

4 2010000 科研人员

5 2021300 计算机工程技术人员

6 2022100 建筑工程技术人员

7 2050000 卫生专业技术人员

8 2050100 西医

9 2050200 中医

10 4070100 社会中介服务人员

11 2060000 经济业务人员

12 2060300 财会人员

13 2060600 房地产业务人员

14 2070000 金融业务人员

15 2080000 法律专业人员

16 2090000 教学人员

17 2090100 高等教育教师

18 2100000 文学艺术工作者

19 2100300 演员

20 2100600 美术专业人员

21 2100200 导演

22 2110000 体育工作者

23 2120000 新闻出版文化工作者

24 2120100 记者

25 2120200 编辑

26 2120400 播音员及节目主持人

27 3000000 办事人员

28 3030000 邮政电信业务人员

29 4000000 商业、服务业人员

30 4040000 饭店、旅游娱乐服务员

31 4070400 美发美容人员

32 4030000 餐饮服务人员

33 4050000 运输服务人员

34 4040300 健身娱乐场所服务员

35 4050300 航空运输服务人员

36 5000000 农林牧渔水利生产人员

37 6000000 生产运输工人

38 6010000 勘测及矿物开采工

39 3010000 行政办公人员

#### 2.1.4.4 付费类型

定义：用于区分用户是否付费，已经何种付费程度

格式：1位

编码类型：HEX

对应关系

|  |  |
| --- | --- |
| 0 | 免费 |
| 1 | 试用 |
| 2 | 付费 |

举例：1

#### 2.1.4.5 地址

定义：用户的现居地

格式：3位

编码方式：HEX

对应关系：

|  |  |
| --- | --- |
| 北京市 | 0 |
| 天津市 | 1 |
| 石家庄市 | 2 |
| 唐山市 | 3 |
| 秦皇岛市 | 4 |
| 邯郸市 | 5 |
| 邢台市 | 6 |
| 保定市 | 7 |
| 张家口市 | 8 |
| 承德市 | 9 |
| 沧州市 | A |
| 廊坊市 | B |
| 衡水市 | C |
| 太原市 | D |
| 大同市 | E |
| 阳泉市 | F |
| 长治市 | 10 |
| 晋城市 | 11 |
| 朔州市 | 12 |
| 忻州市 | 13 |
| 吕梁市 | 14 |
| 晋中市 | 15 |
| 临汾市 | 16 |
| 运城市 | 17 |
| 呼和浩特市 | 18 |
| 包头市 | 19 |
| 乌海市 | 1A |
| 赤峰市 | 1B |
| 呼伦贝尔市 | 1C |
| 兴安盟 | 1D |
| 通辽市 | 1E |
| 锡林郭勒盟 | 1F |
| 乌兰察布盟 | 20 |
| 伊克昭盟 | 21 |
| 巴彦淖尔盟 | 22 |
| 阿拉善盟 | 23 |
| 沈阳市 | 24 |
| 大连市 | 25 |
| 鞍山市 | 26 |
| 抚顺市 | 27 |
| 本溪市 | 28 |
| 丹东市 | 29 |
| 锦州市 | 2A |
| 营口市 | 2B |
| 阜新市 | 2C |
| 辽阳市 | 2D |
| 盘锦市 | 2E |
| 铁岭市 | 2F |
| 朝阳市 | 30 |
| 葫芦岛市 | 31 |
| 长春市 | 32 |
| 吉林市 | 33 |
| 四平市 | 34 |
| 辽源市 | 35 |
| 通化市 | 36 |
| 白山市 | 37 |
| 松原市 | 38 |
| 白城市 | 39 |
| 延边朝鲜族自治州 | 3A |
| 哈尔滨市 | 3B |
| 齐齐哈尔市 | 3C |
| 鸡西市 | 3D |
| 鹤岗市 | 3E |
| 双鸭山市 | 3F |
| 大庆市 | 40 |
| 伊春市 | 41 |
| 七台河市 | 42 |
| 牡丹江市 | 43 |
| 黑河市 | 44 |
| 绥化市 | 45 |
| 大兴安岭地区 | 46 |
| 上海市 | 47 |
| 南京市 | 48 |
| 无锡市 | 49 |
| 徐州市 | 4A |
| 常州市 | 4B |
| 苏州市 | 4C |
| 南通市 | 4D |
| 连云港市 | 4E |
| 淮阴市 | 4F |
| 盐城市 | 50 |
| 扬州市 | 51 |
| 镇江市 | 52 |
| 泰州市 | 53 |
| 宿迁市 | 54 |
| 杭州市 | 55 |
| 宁波市 | 56 |
| 温州市 | 57 |
| 嘉兴市 | 58 |
| 湖州市 | 59 |
| 绍兴市 | 5A |
| 金华市 | 5B |
| 衢州市 | 5C |
| 舟山市 | 5D |
| 台州市 | 5E |
| 丽水市 | 5F |
| 合肥市 | 60 |
| 芜湖市 | 61 |
| 蚌埠市 | 62 |
| 淮南市 | 63 |
| 马鞍山市 | 64 |
| 淮北市 | 65 |
| 铜陵市 | 66 |
| 安庆市 | 67 |
| 黄山市 | 68 |
| 滁州市 | 69 |
| 阜阳市 | 6A |
| 宿州市 | 6B |
| 六安市 | 6C |
| 宣城市 | 6D |
| 巢湖市 | 6E |
| 池州市 | 6F |
| 福州市 | 70 |
| 厦门市 | 71 |
| 宁德市 | 72 |
| 莆田市 | 73 |
| 泉州市 | 74 |
| 漳州市 | 75 |
| 龙岩 | 76 |
| 三明市 | 77 |
| 南平市 | 78 |
| 南昌市 | 79 |
| 景德镇市 | 7A |
| 萍乡市 | 7B |
| 九江市 | 7C |
| 新余市 | 7D |
| 鹰潭市 | 7E |
| 赣州市 | 7F |
| 宜春市 | 80 |
| 上饶市 | 81 |
| 吉安市 | 82 |
| 抚州市 | 83 |
| 济南市 | 84 |
| 青岛市 | 85 |
| 淄博市 | 86 |
| 枣庄市 | 87 |
| 东营市 | 88 |
| 烟台市 | 89 |
| 潍坊市 | 8A |
| 济宁市 | 8B |
| 泰安市 | 8C |
| 威海市 | 8D |
| 日照市 | 8E |
| 莱芜市 | 8F |
| 临沂市 | 90 |
| 德州市 | 91 |
| 聊城市 | 92 |
| 滨州地区 | 93 |
| 菏泽地区 | 94 |
| 郑州市 | 95 |
| 开封市 | 96 |
| 洛阳市 | 97 |
| 平顶山市 | 98 |
| 安阳市 | 99 |
| 鹤壁市 | 9A |
| 新乡市 | 9B |
| 焦作市 | 9C |
| 濮阳市 | 9D |
| 许昌市 | 9E |
| 漯河市 | 9F |
| 三门峡市 | A0 |
| 南阳市 | A1 |
| 商丘市 | A2 |
| 信阳市 | A3 |
| 周口市 | A4 |
| 驻马店地区 | A5 |
| 省直辖行政单位 | A6 |
| 武汉市 | A7 |
| 黄石市 | A8 |
| 十堰市 | A9 |
| 宜昌市 | AA |
| 襄樊市 | AB |
| 鄂州市 | AC |
| 荆门市 | AD |
| 孝感市 | AE |
| 荆州市 | AF |
| 黄冈市 | B0 |
| 咸宁市 | B1 |
| 恩施土家族苗族自治州 | B2 |
| 省直辖行政单位 | B3 |
| 长沙市 | B4 |
| 株洲市 | B5 |
| 湘潭市 | B6 |
| 衡阳市 | B7 |
| 邵阳市 | B8 |
| 岳阳市 | B9 |
| 常德市 | BA |
| 张家界市 | BB |
| 益阳市 | BC |
| 郴州市 | BD |
| 永州市 | BE |
| 怀化市 | BF |
| 娄底地区 | C0 |
| 湘西土家族苗族自治州 | C1 |
| 广州市 | C2 |
| 韶关市 | C3 |
| 深圳市 | C4 |
| 珠海市 | C5 |
| 汕头市 | C6 |
| 佛山市 | C7 |
| 江门市 | C8 |
| 湛江市 | C9 |
| 茂名市 | CA |
| 肇庆市 | CB |
| 惠州市 | CC |
| 梅州市 | CD |
| 汕尾市 | CE |
| 河源市 | CF |
| 阳江市 | D0 |
| 清远市 | D1 |
| 潮州市 | D2 |
| 揭阳市 | D3 |
| 云浮市 | D4 |
| 南宁市 | D5 |
| 柳州市 | D6 |
| 桂林市 | D7 |
| 梧州市 | D8 |
| 北海市 | D9 |
| 防城港市 | DA |
| 钦州市 | DB |
| 贵港市 | DC |
| 玉林市 | DD |
| 崇左市 | DE |
| 来宾市 | DF |
| 贺州市 | E0 |
| 百色市 | E1 |
| 河池市 | E2 |
| 海口市 | E3 |
| 三亚市 | E4 |
| 重庆市 | E5 |
| 成都市 | E6 |
| 自贡市 | E7 |
| 攀枝花市 | E8 |
| 泸州市 | E9 |
| 德阳市 | EA |
| 绵阳市 | EB |
| 广元市 | EC |
| 遂宁市 | ED |
| 内江市 | EE |
| 乐山市 | EF |
| 南充市 | F0 |
| 宜宾市 | F1 |
| 广安市 | F2 |
| 达川地区 | F3 |
| 雅安地区 | F4 |
| 阿坝藏族羌族自治州 | F5 |
| 甘孜藏族自治州 | F6 |
| 凉山彝族自治州 | F7 |
| 巴中地区 | F8 |
| 眉山地区 | F9 |
| 资阳地区 | FA |
| 贵阳市 | FB |
| 六盘水市 | FC |
| 遵义市 | FD |
| 铜仁地区 | FE |
| 黔西南布依族苗族自治州 | FF |
| 毕节地区 | 100 |
| 安顺地区 | 101 |
| 黔东南苗族侗族自治州 | 102 |
| 黔南布依族苗族自治州 | 103 |
| 昆明市 | 104 |
| 曲靖市 | 105 |
| 玉溪市 | 106 |
| 昭通地区 | 107 |
| 楚雄彝族自治州 | 108 |
| 红河哈尼族彝族自治州 | 109 |
| 文山壮族苗族自治州 | 10A |
| 思茅市 | 10B |
| 西双版纳傣族自治州 | 10C |
| 大理白族自治州 | 10D |
| 保山地区 | 10E |
| 德宏傣族景颇族自治州 | 10F |
| 丽江地区 | 110 |
| 怒江傈僳族自治州 | 111 |
| 迪庆藏族自治州 | 112 |
| 临沧地区 | 113 |
| 拉萨市 | 114 |
| 昌都地区 | 115 |
| 山南地区 | 116 |
| 日喀则地区 | 117 |
| 那曲地区 | 118 |
| 阿里地区 | 119 |
| 林芝地区 | 11A |
| 西安市 | 11B |
| 铜川市 | 11C |
| 宝鸡市 | 11D |
| 咸阳市 | 11E |
| 渭南市 | 11F |
| 延安市 | 120 |
| 汉中市 | 121 |
| 安康地区 | 122 |
| 商洛地区 | 123 |
| 榆林地区 | 124 |
| 兰州市 | 125 |
| 嘉峪关市 | 126 |
| 金昌市 | 127 |
| 白银市 | 128 |
| 天水市 | 129 |
| 酒泉地区 | 12A |
| 张掖地区 | 12B |
| 武威地区 | 12C |
| 定西地区 | 12D |
| 陇南地区 | 12E |
| 平凉地区 | 12F |
| 庆阳地区 | 130 |
| 临夏回族自治州 | 131 |
| 甘南藏族自治州 | 132 |
| 西宁市 | 133 |
| 海东地区 | 134 |
| 海北藏族自治州 | 135 |
| 黄南藏族自治州 | 136 |
| 海南藏族自治州 | 137 |
| 果洛藏族自治州 | 138 |
| 玉树藏族自治州 | 139 |
| 海西蒙古族藏族自治州 | 13A |
| 银川市 | 13B |
| 石嘴山市 | 13C |
| 吴忠市 | 13D |
| 固原地区 | 13E |
| 中 卫 市 | 13F |
| 乌鲁木齐市 | 140 |
| 克拉玛依市 | 141 |
| 吐鲁番地区 | 142 |
| 哈密地区 | 143 |
| 昌吉回族自治州 | 144 |
| 博尔塔拉蒙古自治州 | 145 |
| 巴音郭楞蒙古自治州 | 146 |
| 阿克苏地区 | 147 |
| 克孜勒苏柯尔克孜自治州 | 148 |
| 喀什地区 | 149 |
| 和田地区 | 14A |
| 伊犁哈萨克自治州 | 14B |
| 塔城地区 | 14C |
| 阿勒泰地区 | 14D |

举例：001A