

开发者文档

API 参考文档

短信 · 彩信 · 语音 · 联系人 · 联系人群组 · 个人资料

鉴权方式

Bearer 令牌

接口域名

app.ismsnow.com

数据格式

JSON (UTF-8)

更新日期

2026-10-12

目录

1 鉴权与响应格式

2 短信 API

POST

2.1 发送短信

GET

2.2 查看短信

GET

2.3 查看所有消息

3 彩信 API

POST

3.1 发送彩信

4 语音 API

POST

4.1 发送语音消息

5 联系人 API

POST

5.1 创建联系人

POST

5.2 查看联系人

PATCH

5.3 更新联系人

DELETE

5.4 删除联系人

POST

5.5 查看群组中的所有联系人

6 联系人群组 API

POST

6.1 创建群组

POST

6.2 查看群组

PATCH

6.3 更新群组

DELETE

6.4 删除群组

GET

6.5 查看所有群组

7 个人资料 API

GET

7.1 查看短信额度

GET

7.2 查看个人资料

1 鉴权与响应格式

每个请求都需要在请求头中携带 API 令牌，鉴权方式为 `Bearer`，并声明接受 JSON 响应。注册后可在控制台获取 API 令牌。

请求头	必填	说明
Authorization	是	Bearer 鉴权，值为 <code>Bearer {api_token}</code> ； <code>api_token</code> 在客户后台「开发者」页生成
Accept	是	设置为 <code>application/json</code>
Content-Type	否	POST / PATCH 带请求体时设置为 <code>application/json</code>

响应格式

所有接口均返回 JSON：成功时 `status` 为 `success`，结果在 `data` 中；失败时 `status` 为 `error`，`message` 为错误说明。各接口的成功与失败示例见下文。

2 短信 API

短信、彩信、语音都用同一个发送地址，用 type 区分。消息内容含中文等非 GSM 字符时自动按 unicode 发送。如在后台「开发者」页选了 API 发送通道，接口发送都走该通道。

BASE

https://app.ismsnow.com/api/v3/sms/send

2.1 发送短信

POST

https://app.ismsnow.com/api/v3/sms/send

向一个或多个号码发送短信，可定时发送。需要账号具备短信发送权限（短信快速发送、批量发送或营销任务任一项），否则返回 403。

参数

参数	类型	必填	说明
recipient	string	是	接收号码，带国际区号、不带 +，如 8613800138000。多个号码用英文逗号分隔
sender_id	string	否	测试阶段填 Signature 即可，为占位值，无需修改：签名 / 发件人 ID 由平台统一下发，不会按此处填写的内容变更。开通正式发送后为号码（含区号）或字母发件人 ID（最长 11 位），需是账号已报备的签名 / 发件人
type	string	否	plain（默认，短信）或 unicode
message	string	是	消息内容。示例中的验证码 123456 可替换为任意 6 位数字。含中文等非 GSM 字符时自动按 unicode 发送
schedule_time	datetime	否	定时发送，格式 Y-m-d H:i，如 2026-10-08 09:30，按账号时区

单个号码示例请求request.sh

```
curl -X POST https://app.ismsnow.com/api/v3/sms/send \
  -H 'Authorization: Bearer {api_token}' \
  -H 'Accept: application/json' \
  -H 'Content-Type: application/json' \
  -d '{
    "recipient": "8613800000000",
    "sender_id": "Signature",
    "type": "plain",
    "message": "您的注册验证码为：123456，5分钟内有效。本条为通道实测短信，正式接入后，短信签名与正文内容均支持自定义修改。"
  }'
```

多个号码示例请求

request.sh

```
curl -X POST https://app.ismsnow.com/api/v3/sms/send \
-H 'Authorization: Bearer {api_token}' \
-H 'Accept: application/json' \
-H 'Content-Type: application/json' \
-d '{
  "recipient": "8613800000000,8613900000000",
  "sender_id": "Signature",
  "type": "plain",
  "message": "您的注册验证码为：123456，5分钟内有效。本条为通道实测短信，正式接入后，短信签名与正文内容均支持自定义修改。",
  "schedule_time": "2026-10-08 09:30"
}'
```

成功响应

response.json

```
{
  "status": "success",
  "message": "说明文字",
  "data": {
    "uid": "606812e63f78b",
    "to": "8613800138000",
    "from": "YourName",
    "message": "您的验证码是 123456",
    "status": "Delivered",
    "cost": "1"
  }
}
```

失败响应

error.json

```
{
  "status": "error",
  "message": "错误原因"
}
```

2.2 查看短信

GET

<https://app.ismsnow.com/api/v3/sms/{uid}>

uid 为发送时返回的消息 uid。只能查询自己账号的消息。

想实时收到状态回执和上行短信，可在「开发者」页配置 Webhook，平台会主动推送，无需轮询。

参数

参数	类型	必填	说明
uid	string	是	发送时返回的消息 uid（URL 路径参数），只能查询自己账号的消息

示例请求

request.sh

```
curl https://app.ismsnow.com/api/v3/sms/606812e63f78b \
-H 'Authorization: Bearer {api_token}' \
-H 'Accept: application/json'
```

成功响应

response.json

```
{
  "status": "success",
  "data": {
    "uid": "606812e63f78b",
    "to": "8613800138000",
    "from": "YourName",
    "message": "您的验证码是 123456",
    "status": "Delivered",
    "cost": "1"
  }
}
```

失败响应

error.json

```
{
  "status": "error",
  "message": "错误原因"
}
```

2.3 查看所有消息

GET

<https://app.ismsnow.com/api/v3/sms?page=1>

按时间倒序，每页 25 条，用 page 翻页。返回字段：uid、to / from（接收号码 / 发件人）、message、status（发送状态，如 Delivered、Failed）、cost（费用）。

参数

参数	类型	必填	说明
page	integer	否	页码，按时间倒序，每页 25 条

示例请求

request.sh

```
curl https://app.ismsnow.com/api/v3/sms?page=1 \
-H 'Authorization: Bearer {api_token}' \
-H 'Accept: application/json'
```

成功响应

response.json

```
{
  "status": "success",
  "data": [
    {
      "uid": "606812e63f78b",
      "to": "8613800138000",
      "from": "YourName",
      "message": "您的验证码是 123456",
      "status": "Delivered",
      "cost": "1"
    }
  ]
}
```

失败响应

error.json

```
{
  "status": "error",
  "message": "错误原因"
}
```

3 彩信 API

与短信使用同一个发送地址，type 设为 mms，并通过 media_url 附带图片。需要账号具备彩信发送权限。

BASE

`https://app.ismsnow.com/api/v3/sms/send`

3.1 发送彩信

POST

`https://app.ismsnow.com/api/v3/sms/send`

media_url 缺失或无效时返回 media_url parameter is required / Valid media url is required.。

参数

参数	类型	必填	说明
recipient	string	是	接收号码，带国际区号、不带 +，如 8613800138000。多个号码用英文逗号分隔
type	string	是	固定为 mms
media_url	string	是	图片的公网 URL (image/*)
message	string	是	消息内容
sender_id	string	否	发件人：号码（含区号）或字母发件人 ID（最长 11 位），需是账号已开通的发件人
schedule_time	datetime	否	定时发送，格式 Y-m-d H:i，如 2026-10-08 09:30，按账号时区

示例请求

request.sh

```
curl -X POST https://app.ismsnow.com/api/v3/sms/send \
-H 'Authorization: Bearer {api_token}' \
-H 'Accept: application/json' \
-H 'Content-Type: application/json' \
-d '{
  "recipient": "8613800138000",
  "sender_id": "YourName",
  "type": "mms",
  "message": "新品上架",
  "media_url": "https://example.com/banner.jpg"
}'
```

成功响应

response.json

```
{
  "status": "success",
  "message": "说明文字",
  "data": {
    "uid": "606812e63f78b",
    "to": "8613800138000",
    "from": "YourName",
    "message": "您的验证码是 123456",
    "status": "Delivered",
    "cost": "1"
  }
}
```

失败响应

error.json

```
{
  "status": "error",
  "message": "错误原因"
}
```

4 语音 API

与短信使用同一个发送地址，type 设为 voice，并指定朗读语言 language 与声音性别 gender，message 为朗读内容。需要账号具备语音发送权限。

BASE

https://app.ismsnow.com/api/v3/sms/send

4.1 发送语音消息

POST

https://app.ismsnow.com/api/v3/sms/send

缺少 language 或 gender 时返回 Language and gender parameters are required。

参数

参数	类型	必填	说明
recipient	string	是	接收号码，带国际区号、不带 +，如 8613800138000。多个号码用英文逗号分隔
type	string	是	固定为 voice
language	string	是	朗读语言，如 en-gb
gender	string	是	声音性别：male / female
message	string	是	朗读内容
sender_id	string	否	发件人：号码（含区号）或字母发件人 ID（最长 11 位），需是账号已开通的发件人
schedule_time	datetime	否	定时发送，格式 Y-m-d H:i，如 2026-10-08 09:30，按账号时区

示例请求request.sh

```
curl -X POST https://app.ismsnow.com/api/v3/sms/send \
-H 'Authorization: Bearer {api_token}' \
-H 'Accept: application/json' \
-H 'Content-Type: application/json' \
-d '{
  "recipient": "8613800138000",
  "sender_id": "8613000000000",
  "type": "voice",
  "language": "en-gb",
  "gender": "female",
  "message": "Your verification code is 1 2 3 4 5 6"
}'
```

成功响应

response.json

```
{
  "status": "success",
  "message": "说明文字",
  "data": {
    "uid": "606812e63f78b",
    "to": "8613800138000",
    "from": "YourName",
    "message": "您的验证码是 123456",
    "status": "Delivered",
    "cost": "1"
  }
}
```

失败响应

error.json

```
{
  "status": "error",
  "message": "错误原因"
}
```

5 联系人 API

管理分组内的联系人：新增、查看、修改、删除。{group_id} 为分组 uid，{uid} 为联系人 uid。需要账号具备对应的联系人权限（查看 / 新建 / 修改 / 删除联系人）。

BASE

https://app.ismsnow.com/api/v3/contacts

5.1 创建联系人

POST

https://app.ismsnow.com/api/v3/contacts/{group_id}/store

在分组内新增联系人，同组号码不能重复。

参数

参数	类型	必填	说明
group_id	string	是	联系人分组 uid（URL 路径参数）
phone	string	是	联系人号码，带国际区号
first_name	string	否	名
last_name	string	否	姓

示例请求request.sh

```
curl -X POST https://app.ismsnow.com/api/v3/contacts/6415907d0d37a/store \
-H 'Authorization: Bearer {api_token}' \
-H 'Accept: application/json' \
-H 'Content-Type: application/json' \
-d '{
  "phone": "8613800138000",
  "first_name": "三",
  "last_name": "张"
}'
```

成功响应response.json

```
{
  "status": "success",
  "message": "说明文字",
  "data": {
    "uid": "6415a1b2c3d4e",
    "phone": "8613800138000",
    "first_name": "三",
    "last_name": "张"
  }
}
```

失败响应

error.json

```
{
  "status": "error",
  "message": "错误原因"
}
```

5.2 查看联系人

POST

`https://app.ismsnow.com/api/v3/contacts/{group_id}/search/{uid}`

查看分组内的单个联系人。

参数

参数	类型	必填	说明
group_id	string	是	联系人分组 uid（URL 路径参数）
uid	string	是	联系人 uid（URL 路径参数）

示例请求

request.sh

```
curl -X POST https://app.ismsnow.com/api/v3/contacts/6415907d0d37a/search/6415a1b2c3d4e \
-H 'Authorization: Bearer {api_token}' \
-H 'Accept: application/json'
```

成功响应

response.json

```
{
  "status": "success",
  "data": {
    "uid": "6415a1b2c3d4e",
    "phone": "8613800138000",
    "first_name": "三",
    "last_name": "张"
  }
}
```

失败响应

error.json

```
{
  "status": "error",
  "message": "错误原因"
}
```

5.3 更新联系人

PATCH

https://app.ismsnow.com/api/v3/contacts/{group_id}/update/{uid}

修改联系人信息，phone 必填。

参数

参数	类型	必填	说明
group_id	string	是	联系人分组 uid（URL 路径参数）
uid	string	是	联系人 uid（URL 路径参数）
phone	string	是	联系人号码，带国际区号
first_name	string	否	名
last_name	string	否	姓

示例请求request.sh

```
curl -X PATCH https://app.ismsnow.com/api/v3/contacts/6415907d0d37a/update/6415a1b2c3d4e \
-H 'Authorization: Bearer {api_token}' \
-H 'Accept: application/json' \
-H 'Content-Type: application/json' \
-d '{
  "phone": "8613900139000"
}'
```

成功响应response.json

```
{
  "status": "success",
  "message": "说明文字",
  "data": {
    "uid": "6415a1b2c3d4e",
    "phone": "8613900139000"
  }
}
```

失败响应error.json

```
{
  "status": "error",
  "message": "错误原因"
}
```

5.4 删除联系人

DELETE `https://app.ismsnow.com/api/v3/contacts/{group_id}/delete/{uid}`

删除分组内的联系人。

参数

参数	类型	必填	说明
group_id	string	是	联系人分组 uid（URL 路径参数）
uid	string	是	联系人 uid（URL 路径参数）

示例请求

request.sh

```
curl -X DELETE https://app.ismsnow.com/api/v3/contacts/6415907d0d37a/delete/6415a1b2c3d4e \
-H 'Authorization: Bearer {api_token}' \
-H 'Accept: application/json'
```

成功响应

response.json

```
{
  "status": "success",
  "message": "说明文字",
  "data": null
}
```

失败响应

error.json

```
{
  "status": "error",
  "message": "错误原因"
}
```

5.5 查看群组中的所有联系人

POST `https://app.ismsnow.com/api/v3/contacts/{group_id}/all`

返回分组内的全部联系人。

参数

参数	类型	必填	说明
group_id	string	是	联系人分组 uid（URL 路径参数）

示例请求

request.sh

```
curl -X POST https://app.ismsnow.com/api/v3/contacts/6415907d0d37a/all \
-H 'Authorization: Bearer {api_token}' \
-H 'Accept: application/json'
```

成功响应

response.json

```
{
  "status": "success",
  "data": [
    {
      "uid": "6415a1b2c3d4e",
      "phone": "8613800138000",
      "first_name": "三",
      "last_name": "张"
    }
  ]
}
```

失败响应

error.json

```
{
  "status": "error",
  "message": "错误原因"
}
```

6 联系人群组 API

管理联系人分组：新建、查看、修改、删除。{group_id} 为分组 uid。需要账号具备对应的联系人分组权限（查看 / 新建 / 修改 / 删除联系人分组）。

BASE

https://app.ismsnow.com/api/v3/contacts

6.1 创建群组

POST

https://app.ismsnow.com/api/v3/contacts

新建联系人分组，同账号下分组名不能重复。

参数

参数	类型	必填	说明
name	string	是	分组名称

示例请求request.sh

```
curl -X POST https://app.ismsnow.com/api/v3/contacts \
-H 'Authorization: Bearer {api_token}' \
-H 'Accept: application/json' \
-H 'Content-Type: application/json' \
-d '{
  "name": "VIP 客户"
}'
```

成功响应response.json

```
{
  "status": "success",
  "message": "说明文字",
  "data": {
    "uid": "6415907d0d37a",
    "name": "VIP 客户"
  }
}
```

失败响应error.json

```
{
  "status": "error",
  "message": "错误原因"
}
```

6.2 查看群组

POST

https://app.ismsnow.com/api/v3/contacts/{group_id}/show

查看单个分组的信息。

参数

参数	类型	必填	说明
group_id	string	是	联系人分组 uid（URL 路径参数）

示例请求

request.sh

```
curl -X POST https://app.ismsnow.com/api/v3/contacts/6415907d0d37a/show \
-H 'Authorization: Bearer {api_token}' \
-H 'Accept: application/json'
```

成功响应

response.json

```
{
  "status": "success",
  "data": {
    "uid": "6415907d0d37a",
    "name": "VIP 客户"
  }
}
```

失败响应

error.json

```
{
  "status": "error",
  "message": "错误原因"
}
```

6.3 更新群组

PATCH

https://app.ismsnow.com/api/v3/contacts/{group_id}

修改分组名称。

参数

参数	类型	必填	说明
group_id	string	是	联系人分组 uid（URL 路径参数）
name	string	是	新的分组名称

示例请求

request.sh

```
curl -X PATCH https://app.ismsnow.com/api/v3/contacts/6415907d0d37a \
-H 'Authorization: Bearer {api_token}' \
-H 'Accept: application/json' \
-H 'Content-Type: application/json' \
-d '{
  "name": "老客户"
}'
```

成功响应

response.json

```
{
  "status": "success",
  "message": "说明文字",
  "data": {
    "uid": "6415907d0d37a",
    "name": "老客户"
  }
}
```

失败响应

error.json

```
{
  "status": "error",
  "message": "错误原因"
}
```

6.4 删除群组

DELETE

https://app.ismsnow.com/api/v3/contacts/{group_id}

删除分组。

参数

参数	类型	必填	说明
group_id	string	是	联系人分组 uid (URL 路径参数)

示例请求

request.sh

```
curl -X DELETE https://app.ismsnow.com/api/v3/contacts/6415907d0d37a \
-H 'Authorization: Bearer {api_token}' \
-H 'Accept: application/json'
```

成功响应

response.json

```
{
  "status": "success",
  "message": "说明文字",
  "data": null
}
```

失败响应

error.json

```
{
  "status": "error",
  "message": "错误原因"
}
```

6.5 查看所有群组

GET

<https://app.ismsnow.com/api/v3/contacts>

返回账号下的全部联系人分组。

示例请求

request.sh

```
curl https://app.ismsnow.com/api/v3/contacts \
-H 'Authorization: Bearer {api_token}' \
-H 'Accept: application/json'
```

成功响应

response.json

```
{
  "status": "success",
  "data": [
    {
      "uid": "6415907d0d37a",
      "name": "VIP 客户"
    }
  ]
}
```

失败响应

error.json

```
{
  "status": "error",
  "message": "错误原因"
}
```

7 个人资料 API

查看账号余额与个人资料，无需额外权限。

BASE

<https://app.ismsnow.com/api/v3/me>

7.1 查看短信额度

GET

<https://app.ismsnow.com/api/v3/balance>

返回字段：remaining_balance 通用余额（不限量时为「无限」）；wallets 各类余额明细（国内短信、国际短信、彩信等），其中 general 即通用余额；expired_on 套餐到期时间。

示例请求

request.sh

```
curl https://app.ismsnow.com/api/v3/balance \
-H 'Authorization: Bearer {api_token}' \
-H 'Accept: application/json'
```

成功响应

response.json

```
{
  "status": "success",
  "data": {
    "remaining_balance": "1000",
    "wallets": {
      "general": "1000"
    },
    "expired_on": "2027-10-03"
  }
}
```

失败响应

error.json

```
{
  "status": "error",
  "message": "错误原因"
}
```

7.2 查看个人资料

GET

<https://app.ismsnow.com/api/v3/me>

返回账号的基本资料。

示例请求

request.sh

```
curl https://app.ismsnow.com/api/v3/me \
-H 'Authorization: Bearer {api_token}' \
-H 'Accept: application/json'
```

成功响应

response.json

```
{
  "status": "success",
  "data": {
    "uid": "606812e63f78b",
    "api_token": "...",
    "first_name": "张",
    "last_name": "三",
    "email": "user@example.com",
    "locale": "zh",
    "timezone": "Asia/Shanghai",
    "last_access_at": "2026-10-03 10:00"
  }
}
```

失败响应

error.json

```
{
  "status": "error",
  "message": "错误原因"
}
```