

子账号相关API接口文档

概述

本文档主要提供子账号的一些管理功能。

请求域名

以下接口请求地址中的 `${private_domain}` 部分需要换成客户的专属域名，具体请参考 [专属域名说明](#)

服务端API接口

API 1：查询子账号列表

【功能描述】

查询子账号列表

【请求类型】

POST

【请求地址】

1. [https://\\${private_domain}.at.baijiayun.com/openapi/sub_account/getSubAccountList](https://${private_domain}.at.baijiayun.com/openapi/sub_account/getSubAccountList)

【请求参数】

参数	类型	是否必填	默认值	描述
partner_id	int	是		合作方用户名
status	int	否		账号状态 0:全部 1:使用中 2:停用或未开通的
page	string	否	1	页码，默认第一页
page_size	string	否	10	每页条数，默认10条
timestamp	int	是		当前时间，unix时间戳
sign	string	是		签名

【返回参数】

参数	类型	示例	描述
partner_id	int		合作方用户名
mobile	string		注册手机号
email	string		邮箱
contacts	string		联系人
company	string		公司名
live_account_status			直播账号状态 0:未开通 1:服务正常 2:服务已停止
user_limit	int		直播套餐并发值，并发计费用户生效

参数	类型	示例	描述
max_user_limit	int		直播可超额使用到的并发值，并发计费用户生效，且不能小于user_limit
user_count	int		直播套餐人次/时长点数值，人次/时长点数计费用户生效
max_user_count	int		直播可超额使用到的人次/时长点数值，人次/时长点数计费用户生效，且不能小于user_count
live_max_speakers	int		最大上麦路数
video_account_statuses			点播账号状态 0:未开通 1:服务正常 2:服务已停止
storage_limit	int		点播存储空间容量，如开通点播，则该值为必传值。
max_storage_limit	int		点播可超额使用到的容量，如开通点播，则该值为必传值。该值必须不小于storage_limit
flow_limit	int		点播套餐月流量，如开通点播，则该值为必传值。
max_flow_limit	int		点播可超额使用到的月流量，如开通点播，则该值为必传值。该值必须不小于flow_limit
effect_time	string		账号生效时间
expire_time	string		账号失效时间
create_time	string		账号创建时间
private_domain	string		个性域名

【返回示例】

```

1. {
2.   "code": 0,
3.   "data": {
4.     "total": 1,
5.     "list": [
6.       {
7.         "partner_id": 37169793,
8.         "mobile": "19901218233",
9.         "contacts": "武汉钱图有限公司",
10.        "company": "百家云子账号",
11.        "live_account_status": 2,
12.        "live_max_speakers": 10,
13.        "user_count": 1000,
14.        "max_user_count": 1200,
15.        "user_limit": 1,
16.        "video_account_status": 2,
17.        "storage_limit": 10,
18.        "flow_limit": 1,
19.        "create_time": "2017-10-23 15:56:05",
20.        "effect_time": "2017-10-23 00:00:00",
21.        "expire_time": "2018-10-23 23:59:59",
22.        "max_user_limit": 1,
23.        "max_storage_limit": 10,
24.        "max_flow_limit": 1
25.      }
26.    ]
27.  },
28.  "msg": "",
29.  "ts": 1511512700
30. }

```

API 2：创建子账号

【功能描述】

创建子账号

【请求类型】

POST

【请求地址】

1. [https://\\${private_domain}.at.baijiayun.com/openapi/sub_account/createSubAccount](https://${private_domain}.at.baijiayun.com/openapi/sub_account/createSubAccount)

【请求参数】

参数	类型	是否必填	默认值	描述
partner_id	int	是		合作方用户名
mobile	string	是		手机号必须是未注册过的
email	string	是		邮箱必须是未注册过的

参数	类型	是否必填	默认值	描述
password	string	是		密码必须为6-18位之间
contacts	string	是		联系人
company	string	是		公司名
live_on	int	是		是否开通直播 0:不开通 1:开通
video_on	int	是		是否开通点播 0:不开通 1:开通
effect_time	string	是		账号生效日期，格式如：2017-11-24
expire_time	string	是		账号失效日期，格式如：2018-11-24
user_limit	int	否		直播套餐并发值，如开通直播，且为并发计费，则该值为必传值。必须是正整数。
max_user_limit	int	否		直播可超额使用到的并发值，如开通直播，且为并发计费，则该值为必传值。该值必须不小于user_limit。必须是正整数。
user_count	int	否		直播套餐人次/时长点数值，如开通直播，且为人次/时长点数计费，则该值为必传值
max_user_count	int	否		直播可超额使用到的人次/时长点数值，如开通直播，且为人次/时长点数计费，则该值为必传值，且不能小于user_count
live_max_speakers	int	否		最大上麦路数
storage_limit	int	否		点播存储空间容量，如开通点播播，则该值为必传值。必须是正整数。
max_storage_limit	int	否		点播可超额使用到的容量，如开通点播，则该值为必传值。该值必须不小于storage_limit。必须是正整数。
flow_limit	int	否		点播套餐月流量，如开通点播，则该值为必传值。必须是正整数。
max_flow_limit	int	否		点播可超额使用到的月流量，如开通点播，则该值为必传值。该值必须不小于flow_limit。必须是正整数。
timestamp	int	是		当前时间，unix时间戳
sign	string	是		签名

【返回参数】

参数	类型	示例	描述
partner_id	int		合作方用户名
mobile	string		注册手机号

参数	类型	示例	描述
email	string		邮箱
partner_key	string		partner_key
secret_key	string		
contacts	string		联系人
company	string		公司名
live_account_status	int		直播账号状态 0:未开通 1:服务正常 2:服务已停止
user_limit	int		直播套餐并发值，如开通直播，则该值为必传值。
video_account_statuses	int		点播账号状态 0:未开通 1:服务正常 2:服务已停止
storage_limit	int		点播存储空间容量，如开通点播播，则该值为必传值。
flow_limit	int		点播套餐月流量，如开通点播，则该值为必传值。
effect_time	string		账号生效时间
expire_time	string		账号失效时间
create_time	string		账号创建时间
user_count	int		直播套餐人次/时长点数值，人次/时长点数计费用户生效
max_user_count	int		直播可超额使用到的人次/时长点数值，人次/时长点数计费用户生效，且不能小于user_count
live_max_speakers	int		最大上麦路数
max_user_limit	int		直播可超额使用到的并发值，如开通直播，则该值为必传值。该值必须不小于user_limit。
max_storage_limit	int		点播可超额使用到的容量，如开通点播，则该值为必传值。该值必须不小于storage_limit。
max_flow_limit	int		点播可超额使用到的月流量，如开通点播，则该值为必传值。该值必须不小于flow_limit。
private_domain	string		个性域名

【返回示例】

```
1. {
2.   "code": 0,
3.   "data": {
4.     "partner_id": 37169793,
5.     "mobile": "19901218233",
6.     "partner_key":
7.       "cXXbACY/G6w5yw6LhdVFHc1GyfqyHcDTzPr08OeEBHCjvyAFKHG28jJbrbLKy1uAr4pv/0tic5EJqq21Zw/C
8.       Lg==",
9.     "secret_key": "419518be3fc0eb19e80cc42952874177",
10.    "contacts": "武汉钱图有限公司",
11.    "company": "百家云子账号",
12.    "live_account_status": 2,
13.    "user_limit": 1,
14.    "user_count": 1000,
15.    "max_user_count": 1200,
16.    "live_max_speakers": 10,
17.    "video_account_status": 2,
18.    "storage_limit": 10,
19.    "flow_limit": 1,
20.    "create_time": "2017-10-23 15:56:05",
21.    "effect_time": "2017-10-23 00:00:00",
22.    "expire_time": "2018-10-23 23:59:59",
23.    "max_user_limit": 1,
24.    "max_storage_limit": 10,
25.    "max_flow_limit": 1
26.  },
27.  "msg": "",
28.  "ts": 1514344149
29. }
```

API 3：停用子账号

【功能描述】

停用子账号

【请求类型】

POST

【请求地址】

```
1. https://{private_domain}.at.baijiayun.com/openapi/sub_account/stopSubAccount
```

【请求参数】

参数	类型	是否必填	默认值	描述
partner_id	int	是		合作方用户名
sub_partner_id	int	是		要停用的子账号ID
timestamp	int	是		当前时间，unix时间戳
sign	string	是		签名

【返回参数】

参数	类型	示例	描述
----	----	----	----

参数	类型	示例	描述
partner_id	int	是	合作方用户名

【返回示例】

1. {
2. "code": 0,
3. "data": {
4. "partner_id": 32958737
5. "msg": "",
6. "ts": 1511512700
7. }

API 4：获取子账号信息

【功能描述】

获取子账号信息

【请求类型】

POST

【请求地址】

1. https://{\$private_domain}.at.baijiayun.com/openapi/sub_account/getSubAccountInfo
--

【请求参数】

参数	类型	是否必填	默认值	描述
partner_id	int	是		合作方用户名
sub_partner_id	int	是		子账号ID
timestamp	int	是		当前时间，unix时间戳
sign	string	是		签名

【返回参数】

参数	类型	示例	描述
partner_id	int		合作方用户名
mobile	string		注册手机号
email	string		邮箱
partner_key	string		partner_key
secret_key	string		secret_key
contacts	string		联系人
company	string		公司名

参数	类型	示例	描述
live_account_status	int		直播账号状态 0:未开通 1:服务正常 2:服务已停止
user_limit	int		直播套餐并发值，如开通直播，则该值为必传值。
video_account_statuses	int		点播账号状态 0:未开通 1:服务正常 2:服务已停止
storage_limit	int		点播存储空间容量，如开通点播播，则该值为必传值。
flow_limit	int		点播套餐月流量，如开通点播，则该值为必传值。
effect_time	string		账号生效时间
expire_time	string		账号失效时间
create_time	string		账号创建时间
max_user_limit	int		直播可超额使用到的并发值，如开通直播，则该值为必传值。该值必须不小于user_limit。
max_storage_limit	int		点播可超额使用到的容量，如开通点播，则该值为必传值。该值必须不小于storage_limit。
max_flow_limit	int		点播可超额使用到的月流量，如开通点播，则该值为必传值。该值必须不小于flow_limit。
user_count	int		直播套餐人次/时长点数值，人次/时长点数计费用户生效
max_user_count	int		直播可超额使用到的人次/时长点数值，人次/时长点数计费用户生效，且不能小于user_count
live_max_speakers	int		最大上麦路数
private_domain	string		个性域名

【返回示例】

```
1. {
2.   "code": 0,
3.   "data": {
4.     "partner_id": 37169793,
5.     "mobile": "19901218233",
6.     "partner_key":
7.       "cXXbACY/G6w5yw6LhdVFHc1GyfqyHcDTzPr08OeEBHCjvyAFKHG28jJbrbLKy1uAr4pv/0tic5EJqq21Zw/C
8.       Lg==",
9.     "secret_key": "419518be3fc0eb19e80cc42952874177",
10.    "contacts": "蔡伊",
11.    "company": "百家云子账号",
12.    "live_account_status": 2,
13.    "user_limit": 1,
14.    "user_count": 1000,
15.    "max_user_count": 1200,
16.    "live_max_speakers": 10,
17.    "video_account_status": 2,
18.    "storage_limit": 10,
19.    "flow_limit": 1,
20.    "create_time": "2017-10-23 15:56:05",
21.    "effect_time": "2017-10-23 00:00:00",
22.    "expire_time": "2018-10-23 23:59:59",
23.    "max_user_limit": 1,
24.    "max_storage_limit": 10,
25.    "max_flow_limit": 1
26.  },
27.  "msg": "",
28.  "ts": 1514344149
29. }
```

API 5：修改子账号配置

【功能描述】

修改子账号配置

【请求类型】

POST

【请求地址】

```
1. https://{private_domain}.at.baijiayun.com/openapi/sub_account/modifySubAccount
```

【请求参数】

参数	类型	是否必填	默认值	描述
partner_id	int	是		合作方用户名
sub_partner_id	int	是		子账号ID
live_on	int	否		直播账号状态 1:服务正常 2:服务已停止
video_on	int	否		点播账号状态 0:未开通 1:服务正常 2:服务已停止
storage_limit	int	否		点播存储空间容量，如开通点播播，则该值为必填值。

参数	类型	是否必填	默认值	描述
max_storage_limit	int	否		点播可超额使用到的容量，该值必须不小于storage_limit。必须是正整数。
flow_limit	int	否		点播套餐月流量
max_flow_limit	int	否		点播可超额使用到的月流量，该值必须不小于flow_limit。必须是正整数。
live_max_speakers	int	否		最大上麦路数
effect_time	string	否		生效时间
expire_time	string	否		失效时间
user_limit	int	否		并发人数上限，并发计费可设置
max_user_limit	int	否		直播可超额使用到的并发值，直播并发计费有效。该值必须不小于user_limit。必须是正整数。
user_count	int	否		人次/时长上限，人次/时长计费可设置
max_user_count	int	否		直播可超额使用到的人次/时长点数值，直播人次/时长点数计费有效，且不能小于user_count
timestamp	int	是		当前时间，unix时间戳
sign	string	是		签名

【返回示例】

```

1. {
2.   "code": 0,
3.   "data": {},
4.   "msg": "",
5.   "ts": 1514344149
6. }
```