文件预热

接口 地址

请求URL: cache/prefetch (POST)

> 接口 请求域名: cdn.api.baishan.com
> 接口 版本: v2

接口 描述

大文件预热, 提前把文件分发到CDN全国各区域的节点中, 防止大量回源导致短期内带宽压力过大.
注意: 单用户每日 预热仅限10000条, 频率限制见响应(response header)
注意: 预热的任务记录仅保留一个月, 相关预热状态请在该时间内做好查询保存

输入参数

公有参数: 用户的 token 可向值班同事获取

请求参数(POST)

参数支持form-data、x-www-form-urlencoded、json 等格式

参数名	数据类型	是否必须	说明
urls	array	是	需要预热的URL列表,单次最多500条

调用示例:

```
curl -X POST "https://cdn.api.baishan.com/v2/cache/prefetch?token=xxx"\
  -H "Content-Type: application/json"\
  -d '{"urls":["http://aa.qingcdn.com/resources/rewq/images/logo.png","http://aa.qingcdn.com/resources/fgsa/images/username-caret.png","http://bb.qingcdn.com/resource
```

返回示例

json格式

```
{
  "code": 0, //code为0， 表示数据返回正常， 非0时则不正常
  "data": {
    "task_id": "30042313", //本次预热提交的任务id, 可根据此id查询本次预热的url的状态
    "count": 4, //本次成功提交预热的url数量
```

```
    //err_urls: 该字段信息返回时, 主要原因如下:
    //1.url格式不符合规则
    //2.url域名必须为该账号下的域名
    //3. 域名可能为挂起或删除状态
    "err_urls":["http://xxxx.com/xx","hdsres.."]
}}
```

响应(Response Header)

```
HTTP/1.0 200 OK
Api-Id:           70945127
Content-Type:       application/json;charset=utf-8
X-Push-Remaining:    96    // 当日 剩余
X-Ratelimit-Grad:    minute //接口 调用频率限制粒度(分/小时/天)
X-Ratelimit-Limit:    150 //当前每分钟请求次数上限
X-Ratelimit-Remaining:99  //每分钟剩余请求次数X-Retry-After:      54 //xx秒后重置当前粒度(分/小时/天)请求次数限制
```

http状态码说明

错误状态码	说明
404	您输入的URL 错误
401	鉴权错误，您的token错误，或者没有开通接口 权限

错误状态码	说明
400	请求参数有误
200	执行成功，返回请求的数据
5xx	请联系值班同事