知识科普接口

1. 返回安卓端请求的科普知识

Url:Get /adrd/tips

参数：无

response样例：(如果管理员设置了，就返回管理员设置的；如果没有，返回最新的科普）

{

“Success”:true

“message”: ”查询成功”

“entity”:base64字符串

}

或

response样例：（数据库中无科普，会返回查询失败）

{

“Success”:false

“message”: ”科普知识不存在，查询失败”

“entity”:null

}

请求以下资源均需要登陆后携带token,再根据具体的请求做进一步鉴权操作，登录的接口请参照新闻接口文档

1.显示知识科普列表

Url: GET /tips/list

参数：无

角色需要admin或user

Response样例:

{

    "success": true,

    "message": "科普知识总数为：2",

    "entity": [

        {

            "title": "science1",

            "content": null,

            "tid": 1,

            "forAndroid": false

        },

        {

            "title": "science2",

            "content": null,

            "tid": 2,

            "forAndroid": false

        }

    ]

}

或(不具备要求的角色)

{

“Success”:false

“message”:”您不具有admin 角色”

“entity”: null

}

2.添加新闻

Url: Post /tips

参数：

类型：text 参数名：title

类型：file(单文件）参数名：tips\_file

提交表单时，参数名必须正确，否则后端无法匹配，要限制title在20个汉字以内，pdf文件在25MB以内，并且检查两个参数都不能为空，enctype=”multipart/form-data”。

角色：admin

response样例：

{

"success":true,

"message":"添加知识科普成功",

"entity":null 除了查询请求，其余请求entity都为null

}

或(不具备要求的角色)

{

“Success”:false

“message”:”您不具有admin 角色”

“entity”: null

}

3.更新科普

Url :Put /tips/{id}

参数：

类型：text 参数名：title

类型：file(单文件）参数名：tips\_file

限制条件与post请求同理

角色：admin

Response样例：

{"success":true,

"message":"知识科普修改成功",

"entity":null

}

或

{"success":false,

"message":"要修改的科普知识不存在，更新失败",

"entity": null

}

或(不具备要求的角色)

{

“Success”:false

“message”:”您不具有admin 角色”

“entity”: null

}

4.删除科普

Url :Delete /tips/{id}

参数：无

角色：admin

Response样例：

{"success":true,

"message":"删除科普知识成功",

"entity":null

}

或

{"success":false,

"message":"科普知识不存在，删除失败",

"entity": null

}

或(不具备要求的角色)

{

“Success”:false

“message”:”您不具有admin 角色”

“entity”: null

}

5.下载科普

Url :Get /tips/{id}

参数：无

角色：admin或user

Response:发送请求后浏览器会直接下载

或(不具备要求的角色)

{

“Success”:false

“message”:”您不具有admin 角色”

“entity”: null

}

6.设置提供给安卓端的科普

url:Get /tips/for\_adrd

参数：id

角色：admin

权限：set

response样例：

{

“Success”:false

“message”:”请给出科普知识ID”

“entity”: null

}

或

{

“Success”:true

“message”:”设置成功”

“entity”: null

}

或

{

“Success”:false

“message”:”科普不存在，设置失败”

“entity”: null

}

或(不具备要求的角色)

{

“Success”:false

“message”:”您不具有admin 角色”

“entity”: null

}

或(不具备要求的权限)

{

“Success”:false

“message”:”您不具有set权限”

“entity”: null

}

以上所有返回不具备角色或权限的响应，前端可以不用详细给出什么角色或权限，直接提示用户权限不够就可以了