**接口文档**

1. 用户注册接口

Path: /login

Type:Post

requestBody:{

block\_address:String

secret\_key:String

username:String

block\_key:String

}

responseBody:{

“注册成功”

username:String

block\_address:String

treghash:String

tregfrom:String

tregto:String

trechash:String

trecfrom:String

trecto:String

}

1. 用户登录接口

(需要区分用户登录和服务器登陆吗)

Path: /register

Type:Post

requestBody:{

block\_address:String

secret\_key:String

}

responseBody:{}

1. 文件上传接口

Path: /upload

Type:Post

requestBody:{

//当前用户的信息

block\_address:String

secret\_key:String

username:String

block\_key:String

//当前用户的注册信息(Trec)

transhash:String

transfrom:String

transto:String

}

2.这个可能要看一下是blob还是咋弄 不过应该有现成的

responseBody:{

}

1. 消息解密接口（下载并解密）

Path: /decrypt

Type:Get

responseBody:{

“认证成功”

Deciphertext:String

}

requestBody:{

sendhash:string

}

1. 消息提取接口（注意是一个t）

Path:/getsend（rec，reg同理）

Type:Get

requestBody:{

data:[{

transhash:String

transfrom:String

transto:String

}]

}

1. 广播内容公示表提取接口

Path:/getbroadcast

Type:Get

requestBody:{

data:[{

add\_trec:String

public\_key:String

}]

}