3月13日 日报

1. 已完成的内容

接口功能编写

1. 工作成果

接口功能：登录、退出、修改密码。

**登录功能：**

根据请求方式不同，发送数据也不同，分为get和post两种：

get——req.query（参数）

post——req.body（数据）

对用户信息的安全性，需要加密的数据：

var MD5 = crypto.createHash('md5')

var password = MD5.update(req.body.password).digest('base64')

储存前端发送的重要数据，用于查询条件，有没有一样的数据：

var selector = {userName: req.body.userName,password: password}

查找服务器里，被记录的用户信息（并打印出来）：

req.session.user.name = req.body.userName

req.session.user.password = password

req.session.user.id = result[0].\_id

console.log(req.session)

**退出功能：**

清空session（req.session.user={}）里的用户信息

**修改密码功能：**

首先，需要元素，原始密码（userPwd）和新密码（newPwd）；

需要先获取验证码；

然后，把原始密码，与正在登录的用户密码，进行比较：

if(req.session.user.password != password) {

res.send('{"err":"密码错误，无法修改"}')

} else

增加修改后的条件和内容：

var md52 = crypto.createHash('md5')

var password2 = md52.update(req.body.newPwd).digest('base64')

var selector = [

{'\_id': new ObjectId(req.session.user.id)}, // 修改条件

{$set: // 修改内容

{"password": password2,"upDateAt": new Date()}

}

]

执行数据库操作：

//handler('编辑方式','集合',[{修改条件},{修改内容}],func(){})

handler('updates', 'Administor', selector, function(data) {

if(data.length == 0) {

res.send('{"err":"修改密码失败"}')

} else {

res.send('{"success":"密码修改成功"}')

}

})

1. 未完成原因
2. 遇到的问题及解决方案
3. 教师评语：