2019-09-29 课程总结

今天首先就是做了一个用户信息的管理

首先了解用户信息 = 数据表数据+微信登陆之后获取到的用户名、头像等数据

后台主要就是对用户信息的管理操作，包括查看等操作。（以前用户是自己添加，注册的，可以随意修改，现在变成微信用户群，就不能进行什么直接的操作，不过黑名单什么的应该还是可以的）。

小程序端就是用户登录操作，摒弃了之前的用户密码登录，改用微信本身的api进行登录。（扩大用户群，也更贴合小程序的流程，当然账号密码也可以，这个更好一些。）

最主要的就是登录流程了，跟以往的账号密码+数据库验证有一些区别。

首先会调用微信原生接口wx.login（），成功之后会有一个success的成功回调函数，接受一个response，拿到res.code值，作为用户登录的凭证。有了这个凭证才能在服务器获取到openid（微信对用户的唯一标识）和session\_key（会话秘钥）等信息去登录小程序。（时间限制可有可无，默认值5分钟。）

后台服务器需要向这个地址发送请求：<https://api.weixin.qq.com/sns/jscode2session>?后面是需要附带的参数:appid=小程序绑定的appid&secet=小程序自己的秘钥&js\_code=就是发过去那个code&grant\_type=authorization\_code

还需要设置一些配置问题，

$curl = curl\_init(); //初始化一个curl会话

curl.setopt($curl,CURLOPT\_URL,请求地址);

curl\_setopt($curl,CURLOPT\_RETURNTRANSFEP.1);

curl\_setopt($curl,CURLOPT\_SSL\_VERIFYPEER);

$data = curl\_exec($curl);

curl\_close($curl);

return $data;