今天看了两个小时的tomcat（来自网易云课堂的视频录播）

前言啊，听老师说了一个非常消息真是感觉到了行业的危机：

说是现在都在开发的云中间件其实就是各个公司开发的业务服务可以直接提供给外部公司用，从而减少公司对开发人员的需求，反正这个消息听完就感觉 唉 随时都有可能被抛弃，去那种crud的公司工作，说不定哪天你就没用了。。。。。

好了，现在进入主题：

之前只知道Tomcat是一个web服务器，是用来运行项目的

现在知道Tomcat 也是一个运行在jdk的一个项目，底层跑在jdk中

作用：

开启端口、处理网络传输的请求、根据请求去jvm加载的类里找到执行入口，执行业务流程。

实现：

通过server socket 声明端口、serversocket.accept();获取请求并阻塞、开启线程池执行多个请求，用socket.getinputstream获取请求参数，用socket.getoutputstream返回请求，也就是io操作、中间还有通过jvm进行类装载并用map存储类名和类全名、运用反射获取类的各个属性，找到servlet对应的类执行servlet.service.

差不多就这么多了，但是Tomcat其实肯定还很高级的功能没有讲解，日后再理解吧。