Ip相当于连接网络的那个管道，每个人一般一个，当有些时候如果是共有的，那么有些时候一到高峰期网络就卡

端口相当于每个软件的大门 要进去得有端口

浏览器默认的端口是80端口  数据库默认的端口是3306端口  你修改成80后  你用浏览器访问就不用带上端口号了 本来你访问是要这样的IMG_25647.113.198.121:8080 然后改成IMG_25747.113.198.121:80的：80就可以省略  也就是IMG_25847.113.198.121了

80是网页进行访问的端口号，相当于自己打了主页，别人通过网址来访问你的网页

电脑只有一个网线的入口，电脑开n个软件，别人发给你消息通过wifi设备进入电脑，奔着微信去，通过端口号找对应的软件，端口号范围0到65535，一个软件占用n个端口号，放开端口号，让用户可以通过浏览器来基于两个电脑两个服务器进行连接操作

源0.0.0.0/0，表示端口所有人可以进来访问，8888用作管理后台端口，源写自己的ip

Ip相当于连接网络的那个管道，每个人一般一个，当有些时候如果是共有的，那么有些时候一到高峰期网络就卡

端口相当于每个软件的大门 要进去得有端口

云服务器的作用就是:开放端口 方便给别人访问  也方便你随便访问

两个服务器不能共用一个数据库，所以云服务器要创建云数据库 再把数据导入云数据库

云服务器就是天上的计算机 然后可以连接他 再创建数据库 把数据库放到云服务器 然后服务器就有了数据 本机关机了 服务器也不会关机