

TensorFlow

【面向对象】

有基于Python 环境建站需求的云服务器用户。

【应用场景】

需要使用Python语言环境的网站，为您的网站建设免去了繁琐的环境搭建环节。

【推荐配置】

1 核 CPU 1G 内存及以上云服务器。

【定价指南】

该镜像暂不收费。

【产品说明】

1、系统首次初始化启动较慢，请耐心等待，如长时间连不上请进入管理控制台，远程管理终端查看状态；

2、服务器管理员账户信息：Linux 系统 SSH 默认管理员账户为 root，默认密码为新购 云主机或者初始化系统盘时所设置；

更多使用说明请参照 PDF 镜像使用指南；

【功能特性】

1. TensorFlow是一个采用数据流图（data flow graphs），用于数值计算的开源软件库。

2. 从命名来理解：Tensor（张量）意味着N维数组，Flow（流）意味着基于数据流图的计算。

Tensorflow运行过程就是张量从图的一端流动到另一端的计算过程。

3. TensorFlow的开发过程中，重点在于构建执行流图。也就是：“Data Flow Graphs”，表示TensorFlow是一种基于图的计算框架，其中节点（Nodes）在图中表示数学操作，线（Edges）则表示在节点间相互联系的多维数据数组，即张量（Tensor），这种基于流的架构让TensorFlow具有非常高的灵活性。

【使用指南】

一、连接服务器工具：Xshell

打开 Xshell 软件，新建会话

在【连接】选项中，【名称】处随意填写，【主机】处写入服务 IP 地址，端口号为 SSH 端口，默认 22。

新建会话 (4)属性



类别(C):

- 连接
 - 用户身份验证
 - 登录提示符
 - 登录脚本
 - SSH
 - 安全性
 - 隧道
 - SFTP
 - TELNET
 - RLOGIN
 - SERIAL
 - 代理
 - 保持活动状态
- 终端
 - 键盘
 - VT 模式
 - 高级
- 外观
 - 窗口
- 高级
 - 跟踪
 - 日志记录
- 文件传输
 - X/YMODEM
 - ZMODEM

连接

常规

名称(N): 1.1.1.1

协议(P): SSH

主机(H): 1.1.1.1

端口号(O): 22

说明(D):



重新连接

连接异常关闭时自动重新连接(A)

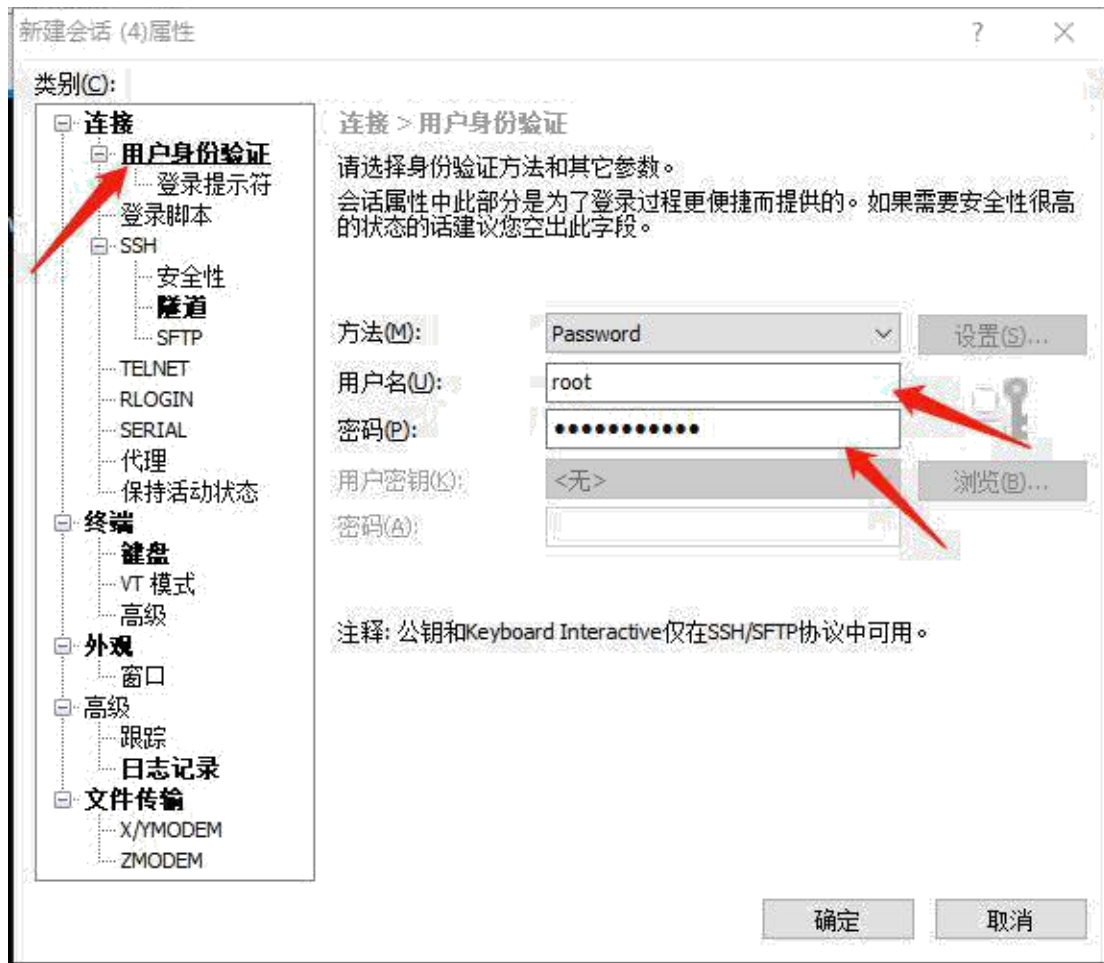
间隔(V): 0 秒 限制(L): 0 分钟

TCP选项

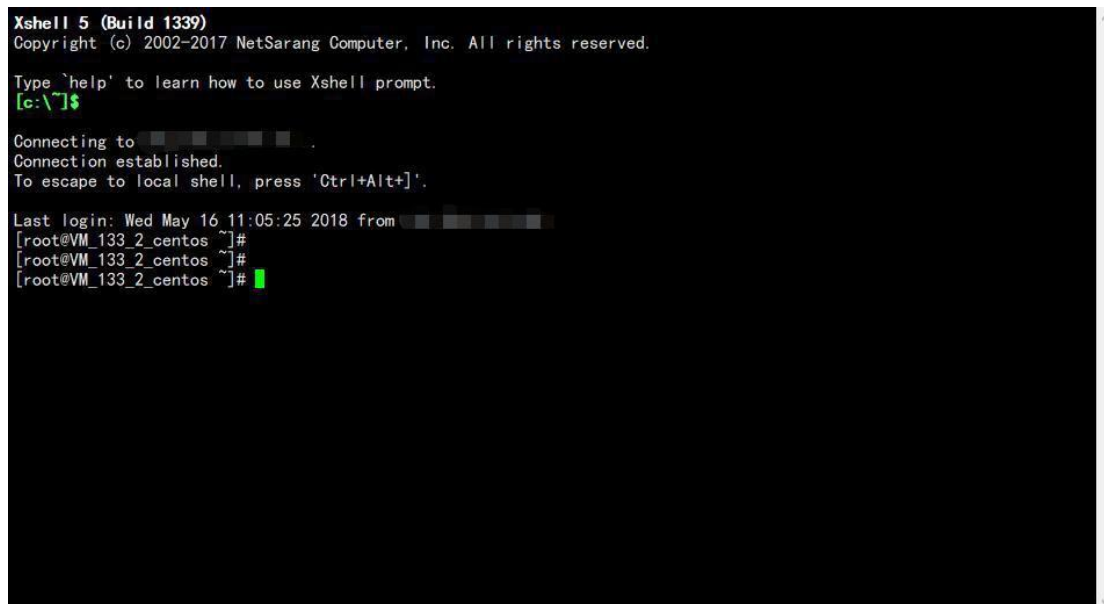
使用Nagle算法(U)

确定

取消



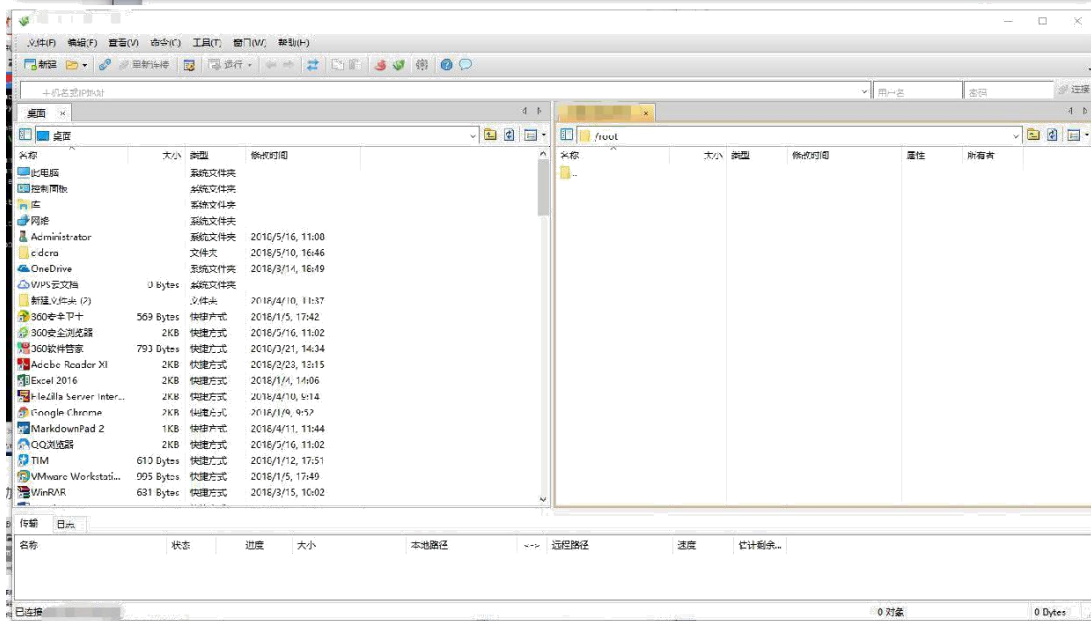
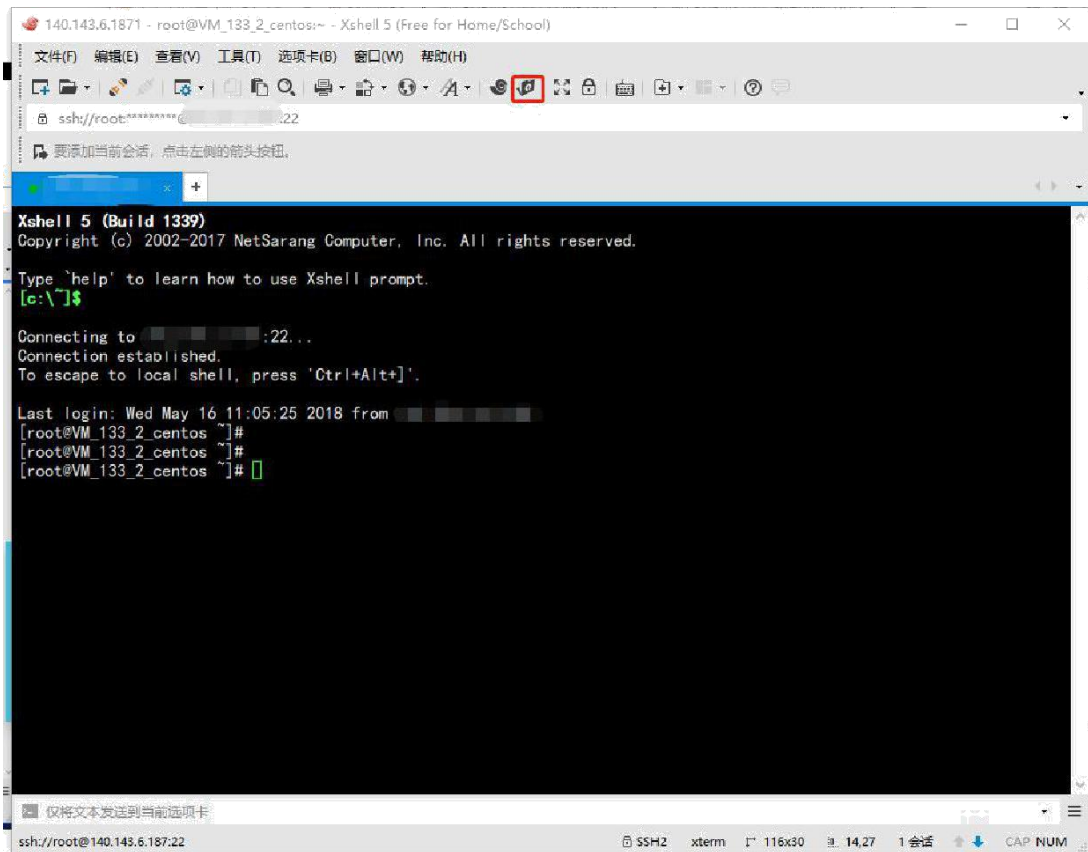
连接服务器进入 linux 管理字符终端



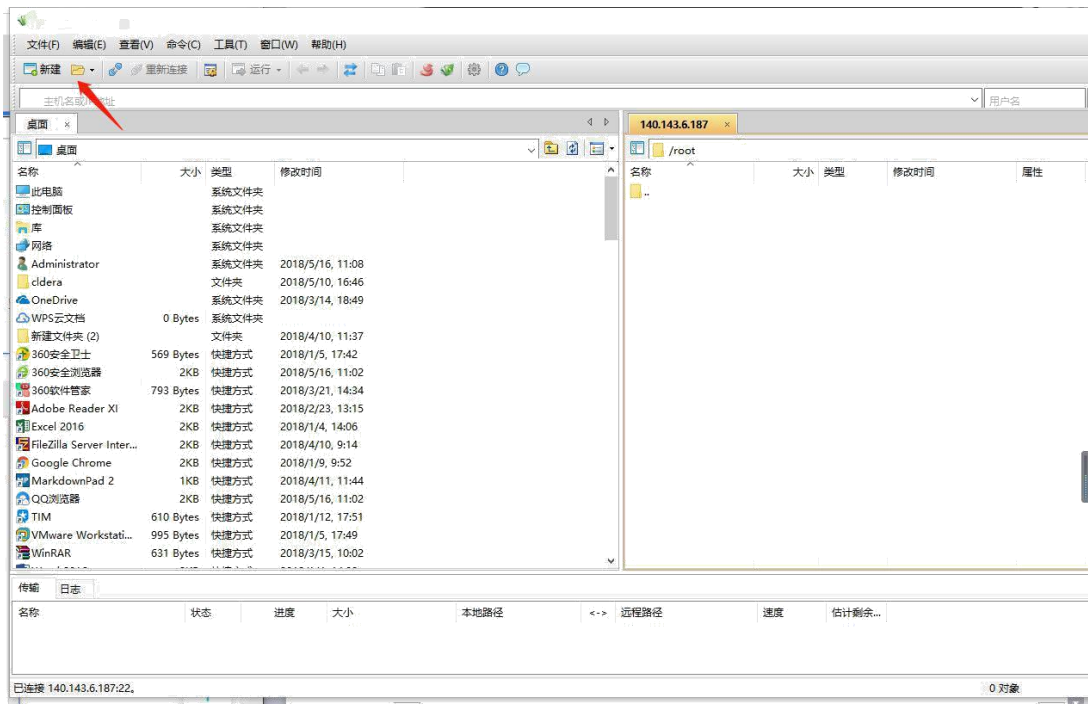
二、管理文件

工具: Xshell、Xftp

打开 Xshell, 点击工具栏【新建文件传输】按钮, 打开 Xftp 工具



拖动文件即可上传下载，或者右键文件名称选择上传下载选项；单独使用 Xftp 工具上传下载





【售后问题】

1、如有软件不能正常使用的情况请联系在线技术支持；2、如需在线技术支持，配置、调试、故障排查等参照本公司服务类商品定价，下单后联系技术支持；

【声明】

- 1、镜像中如有收费软件，请根据软件官方说明购买使用版权，因版权问题产生的纠纷本公司概不负责。
- 2、镜像操作系统为公司定制，并经过反复测试验证，请参照商品详情中信息使用，免费镜像为客户体验使用，收费镜像为镜像制作费用，除镜像本身默认环境问题，均不含任何人工技术支持。
- 3、部分付费镜像有安全加固，但不保证服务器绝对安全，互联网中不存在绝对安全的服务器，请做好代码安全，并培养良好的使用习惯。