



Windows+Tomcat8+MySQL8.0+Nginx

君云，专注企业云服务



一. 前言

【版权与独立性说明】

(1) 本文声明所介绍技术产品是基于北京君云时代科技有限公司进行的研 究工作和取得的 研究成果,“君云时代”(简称,下同)对本文及相应技术产品 内容单独完全享有版权,任 何形式的侵权盗用行为将会被依法追究。

(2) 文中介绍技术流程与操作要点不一定完全体现镜像功能,具体细节以 实际操作为准, 解释权归“君云时代”所有,欢迎广大用户及技术爱好者参与 使用并提出宝贵建议。

(3) 如有各类建议及投诉意见,请及时拨打技术支持电话,我们将真诚为您反馈处理结果。

【公司简介】

北京君云时代科技有限公司成立于 2015 年,是国内领先的云技术解决方案提供商,致 力于帮助企业完成数字化转型,通过我们强大的云专家团队的云服务经验和能力,帮助企业 充分利用云计算和新技术的优势,构建安全稳定的 IT 架构,快速完成转型方案。目前在河 北、河南、广东均设有分公司。目前公司基于云的产品用户已累计超过 45 万(企业和个人 拥护)次,截至 2022 年 3 月公司已累计服务客户数超过 38000+企业,客户群体遍布海内外, 包括东南亚、欧美、澳洲。

二. 产品基本介绍

1 产品基本介绍

1.1 镜像配置环境

(1) 操作系统: Windows Server

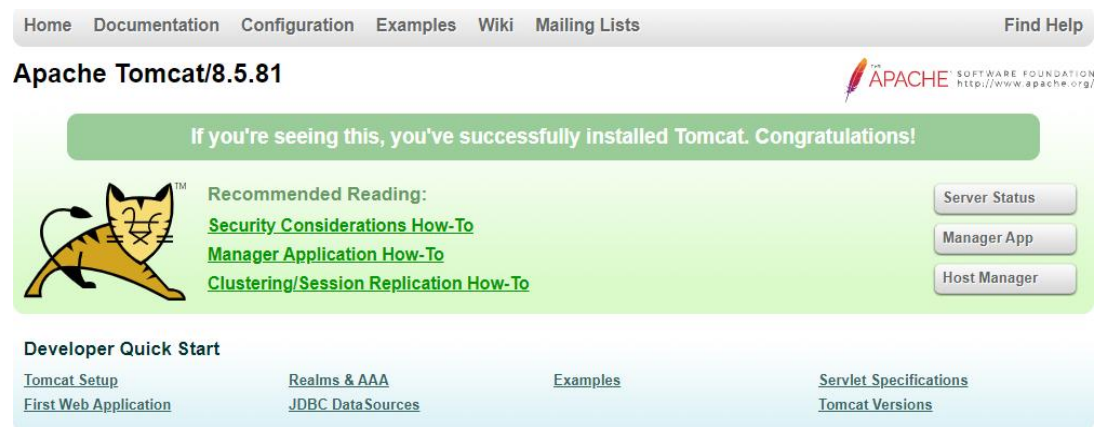
(2) 软件版本: apache-tomcat-8.5.81, MySQL-8.0.28, nginx-1.22,jdk- 1.8.0_333

1.2 镜像安装说明

本镜像中集成的 tomcat8 MySQL8.0 Nginx 基于稳定版安装， 用户如需升级各软件版本， 需到官网下载进行升级。对于可能出现的相关故障问题，可依托于公司技术支持解决。

1.3 Tomcat 访问

浏览器输入：http://ip:8080 进行访问



1.4 Nginx 访问

浏览器输入：http://ip 进行访问（默认端口 80）

Welcome to nginx!

If you see this page, the nginx web server is successfully installed and working. Further configuration is required.

For online documentation and support please refer to nginx.org.
Commercial support is available at nginx.com.

Thank you for using nginx.

1.5 Mysql8.0 登录

账号密码：root/Image#2022_RAM

```
PS C:\Users\Administrator> mysql -uroot -p
Enter password: *****
Welcome to the MySQL monitor.  Commands end with ; or \g.
Your MySQL connection id is 8
Server version: 8.0.28 MySQL Community Server - GPL

Copyright (c) 2000, 2022, Oracle and/or its affiliates.

Oracle is a registered trademark of Oracle Corporation and/or its
affiliates. Other names may be trademarks of their respective
owners.

Type 'help;' or '\h' for help. Type '\c' to clear the current input statement.

mysql> show databases;
+-----+
| Database |
+-----+
| information_schema |
| mysql       |
| performance_schema |
| sys        |
+-----+
4 rows in set (0.01 sec)

mysql> _
```

2 软件命令介绍

2.1 软件目录

Tomcat

安装目录: C:\Data\Tomcat8

Jdk

安装目录: C:\Data\JDK

MySQL

安装目录: C:\Data\MySQL

数据目录: C:\Data\MySQL\data

Nginx

安装目录: C:\Data\Nginx

2.2 镜像操作命令

Tomcat

运行

net start Tomcat8

停止

```
net stop Tomcat8
```

MySQL

```
# 运行
```

```
net start mysql
```

```
# 停止
```

```
net start mysql
```

Nginx

```
# 运行
```

```
net start nginx
```

```
# 停止
```

```
net start nginx
```

2.3 监听端口

Tomcat: 8080

MySQL: 3306

Nginx: 80

【功能亮点】

1. 软件的安装目录集中在 C:\Data\下，便于配置，灵活性高
2. 镜像部署了稳定常用版本的环境：Windows server，并安装项目常用的软件 jdk-1.8.0.333 环境。

【注意事项】

（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云管理控制台，远程管理终端查看状态。

（2）服务器管理员账户信息：Windows 系统远程桌面默认管理员账户为 administrator，Linux 系统 SSH 默认管理员账户为 root，默认密码为新购云服务器或者初始化系统盘时所设置。

（3）开通本实例所需的安全组策略对应端口，操作方式如下：【控制台】——【云服务器】——【实例】，点开对应实例之后找到【安全组】，【配置策略】上方菜单栏选择【入方向】，根据策略示例设置策略开放需要的端口。

（4）更多使用说明请参照 PDF 镜像使用指南。

【小提示】

请及时做好系统安全管理工作。

【相关权限】

（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 信息内容使用，除镜像本身默认环境问题，均不含任何人工技术支持。

【售后支持范围】

关于售后服务：

（1）确保初始环境正常使用，如出现不能正常使用情况，请及时联系售后 技术支持；如用户个人需要其他配置、调试修改、故障排查，请联系在线技术支持根据实际情况下单付费处理。