

WebSphere应用服务器使用技巧Java认证考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/560/2021_2022_WebSphere_E5_c104_560186.htm 百考试题编辑整理：WebSphere 应用服务器使用技巧

1. 安装时期
 - 1.1 非管理员权限安装 在unix/linux 平台上安装,而且不是以root 管理员权限安装的时候,如果系统中还存在另外一套was ,则新安装的was所用到的端口号不会自动加1,从而使新安装的系统不能正常运行.需要手工运行命令来进行端口更新.
 - 1.2 没有浏览器情况下的安装方法 WAS的安装如果按照基本的要求是需要浏览器支持的,然而在 unix/linux 的平台上并没有安装这样的程序,所以如果按照标准流程是不能正常安装的. 解决的方法很简单,其实只需要运行安装目录下的 setup.jar 这个jar 文件就可以了.如果系统没有安装java/jre 开发环境也不要紧,在was安装下也有JDK.
 - 1.3 32位和64位的不同 在unix/linux 上是32,64位的安装的介质是不同的,在64位的系统上一样可以按照32位的WAS. 两者的安装方式是相同的,但是在后期管理的时候如果想要是用图形方式来管理profile ,在64位上是不能进行支持的,在64位上的profile 管理只能使用命令行.所以在安装的时候就要注意版本的问题.
 - 1.4 Http Server 的冲突 在unix/linux 环境下也会安装IBM HTTP Server ,这时需要注意,原有环境中是不是已经有了HTTP Server 并且以安装的Server 是不是占用了80 端口.
 - 1.5 安装后要注意备份 WAS 提供了很方便的备份程序,可以将配置信息能够方便的进行备份. 一个命令backupConfig 就可以节省后面很多的时间。
 - 1.6 升级时候要注意 Update Installer 工具的版本 WAS 需要升级的时候要需要使用Update Installer 这个工具.但是对于不同版本

的WAS 需要注意的是需要不同版本的 Update Installer. 它并不兼容. 1.7 升级的产品. WAS 的升级是包含多个方面的升级, 需要根据实际需要来进行的. 特别是升级 Application Server 本身并不包括相应的JDK的升级. 这是分为两个不同的升级包. 1.8 注意主机名 在unix/linux 系统中, 经常会碰到带下划线的主机名, 这在WAS安装中会出现错误, 不能正常安装. 而且不能通过单纯修改主机映射的方式来修改主机名, 所以在安装操作系统的时候要注意. 1.9 要注意JDK的版本 在WAS中所带的JDK是IBM的, 不要试图去用SUN或者其它公司的JDK去替换它. 它们的接口虽然相同, 但是底层实现并不同. 效率也不同. 所以安装后在检测某些java应用程序时候, 要注意使用的JDK. 1.10 在集群环境下的时间 在WAS中如果要建立一个集群环境, 如果包括多个节点, 有的时候会碰到多个节点的环境, 多个系统的时区不同, 并且如果时间相差超过5分钟, 则会出现错误. 100Test 下载频道开通, 各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com