

2011年计算机二级考试JAVA知识点整理 (64) PDF转换可能丢失图片或格式, 建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/647/2021_2022_2011_E5_B9_B4_E8_AE_A1_c97_647214.htm

2.1.6 JMX的当前实现及应用 自从SUN发布了JMX规范, 许多大公司纷纷行动起来, 实现规范或者实现相应的基于JMX的网络管理系统, 下面列出了当前的主要实现及应用情况: 1)SUN为JMX规范作出了相应的参考实现, 并在此基础上开发了一个全新的用于网络管理的产品JDMK(Java动态管理工具集), 其中定义了资源的开发过程和方法、动态JMX代理的实现、远程管理应用的实现。同时, JDMK也提供了一个完整的体系结构用来构造分布式的网络管理系统, 并提供了多种协议适配器和连接器, 如SNMP协议适配器、HTML协议适配器、HTTP连接器、RMI连接器。 2)IBM Tivoli实现了JMX规范的产品为TivoliJMX, 它为JAVA管理应用程序和网络提供了架构、设计模式、一些API集和一些服务。 3)Adventnet开发的关于JMX的产品为AdventNet Agent Toolkit, 它使得定义新的SNMP MIB、开发JMX和Java SNMP Agent的过程自动化。 4)JBoss实现的J2EE应用服务器以JMX为微内核, 各个模块以管理构件的形式提供相应的服务。 5)BEA的Weblogic应用服务器也将JMX技术作为自己的管理基础。 6)金蝶的Apusic也是一个以JMX为内核开发出的J2EE应用服务器。 点击查看: 2011年计算机二级考试JAVA知识点整理汇总 编辑推荐: 计算机等级考试全真模拟试卷集锦 计算机等级考试二级JAVA复习题汇总 计算机等级考试二级Java初级练习(精选25题) 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