

最值得学习的五种JAVA技术计算机等级考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/645/2021_2022__E6_9C_80_E5_80_BC_E5_BE_97_E5_c97_645242.htm Carlos Perez(著名的Java技术人员)最近发表了他认为值得在2008学习五种
的JAVA技术，它们是：OSGi(基于Java的动态模型规范)
OSGi(Open Service Gateway Initiative)指OSGi Alliance组织制定的一个基于Java语言的服务(业务)规范OSGi服务平台(Service Platform)。该规范和核心部分是一个框架，其中定义了应用程序的生命周期模式和服务注册。这个框架实现了一个优雅、完整和动态的组件模型。应用程序(称为bundle)无需重新引导可以被远程安装、启动、升级和卸载(其中Java包/类的管理被详细定义)。API中还定义了运行远程下载管理政策的生命周期管理。服务注册允许bundles去检测新服务和取消的服务，然后相应配合。采集者退散 Java内容仓库，最早于2002年2月由JCP发布 JCP(Java Community Process) 是一个开放的国际组织，主要由Java开发者以及被授权者组成，职能是发展和更新 Java技术规范、参考实现(RI)、技术兼容包(TCK)。JCP维护的规范包括J2ME、J2SE、J2EE，XML，OSS，JAIN等。组织成员可以提交JCR(Java SpECification RequESTs)，通过特定程序以后，进入到下一版本的规范里面。Google Web Toolkit(最早发布于2006年5月) 字串2 GWT(Google Web Toolkit) 是 Google 推出的一个开发 Ajax 应用的框架，它支持用 Java 开发和调试 Ajax 应用。Groovy(最早发布于2004年5月) Groovy是一种面向对象的程序设计语言，作为Java程序设计语言的一种可选替代品，并增加了Python，Ruby和Smalltalk中的一些特性

。百考试题 - 全国最大教育类网站(100test.com) 云计算(用于虚拟服务器的设计理念, 或无需EJB的分布式计算) “云计算”的英文即Cloud Computing。自谷歌发展起来之后, 极大规模的服务器集中在一起, 统一管理, 形成了“云雾计算”(“Cloud Computing”)的物质基础。“云雾计算”是社会计算能力的大集中, 也是所谓“SaaS”的客观基础。有趣的是, 其中有几种技术已经成熟, 或者说是“老”了, 并且正在其被推荐应用的项目中有成熟的应用。当然, 这五种技术都很有价值。OSGi是Eclipse的建模系统, Goovry因其正式的规范说明和频繁的改进版发布赢得支持。GWT也算是成熟稳定, 云雾计算正在受到更为广泛市场的接受。JRC和云雾计算是最近才被广泛接受的技术, 但是厂商正在利用竞争和商业关系猎取支持来发布相关的产品(比如GridGain, Gigaspaces, 和Terracotta), 而有的厂商还正在对此进行策划(TSS计划在TSSJS2008发布JCR相关的声明)。这是一份很有趣的列表。你认为应该在2008学习哪几种Java技术呢? 哪些技术现在正在展露头角并成为你以后学习的方向呢? 编辑特别推荐: 计算机等级考试二级JAVA考前密卷及参考答案 全国计算机等级考试二级JAVA全真模拟试题 全国计算机等级考试二级JAVA在线模拟考试 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