

Oracle全球大会：“低成本”成业界追逐目标 PDF转换可能丢失
图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/224/2021_2022_Oracle_E5_85_A8_E7_c102_224645.htm “低成本”是2004年IT产业的高峰词汇。

因为在越来越理性的IT用户眼里，低成本、高回报是他们对IT的最大期望。所以在7月19~22日召开的上海甲骨文全球管理与新技术大会(Oracle OpenWorld)上，来自ORACLE、各个合作伙伴的新技术、新策略、新方案里都“弥漫”着低成本的气息。甲骨文公司新上任的总裁Charles Phillips第一次在中国曝光，在这个云集了6000合作伙伴、用户、媒体的大会上，他向业界这样强调道：“Oracle的新信息结构(OIA)、网格计算技术和开放的Linux平台将帮助企业实现低成本计算的目标。”甲骨文如何拥抱低成本计算，成为业界关注的焦点。OIA架构标准化信息信息的体系架构是软件界最近讲得最多的话题。在过去的几十年中，企业在购买应用的时候，更多考虑的是功能，很少考虑到整体规划或蓝图，这导致大多数企业的体系架构支离破碎，不仅运行起来代价昂贵，而且维护起来费用更高。这种情形下，整合信息、降低成本、提高回报自然变成了IT的第一需求。因此，包括IBM、Sun、BEA、微软等软件巨头都瞄准了SOA(面向服务的体系架构)并推出了相应的产品策略。Oracle也不例外，这次新上任的总裁Charles Phillips在上海第一次向公众揭开了Oracle最新信息架构OIA的神秘面纱。OIA是Oracle Information Architecture (Oracle信息结构)的简称，它由信息访问、业务流程、数据平台、网格基础架构、框架、企业管理及Oracle外包服务等7大部分组成，甲骨文认为按照这种结构部署的信息系统可以

帮助企业应对信息爆炸的挑战，降低企业信息系统的成本。Phillips认为：“要充分、有效、实时地利用信息，必须首先实现信息系统标准化，因为无限的选择意味着无限的风险和无限的麻烦。如何实现信息系统的标准化、建立稳定、可靠、可扩展的企业信息系统不仅是企业客户关心的问题，也是甲骨文关心的问题。”如何实现标准化呢？有四个步骤是必须的：流程标准化、数据标准化、体系结构标准化和基础架构标准化，Oracle称其的所有产品都是围绕这些目标展开的。Oracle应用服务器10g新增的RFID(无线射频技术)功能可以实时地采集产品数据，而Oracle数据库10g则为用户提供了定义数据的标准方法和统一的数据管理手段，使企业内的各种数据都可以归并到一个单一的数据库中，给各种不同应用提供了一个统一的数据访问入口点，保证了数据的一致性、完整性和安全性。更不能忽略的是网格技术的出现对信息基础架构标准化的推进，利用Oracle 10g的网格功能，任何企业都可以采用标准化的组件，按需扩展系统，简化系统管理和维护的成本。厂商们都在为我们描绘未来美好的蓝图，如同IBM之“随需应变”，HP之“动成长”，Oracle把自己的蓝图取名为OIA。在这些越来越适合用户需求口味的概念背后，厂商们卖的都是自己的产品，他们都坚信，只有这些产品才能够把这些蓝图变成事实。全力推动亚洲Linux 最近两年，Linux在全球备受青睐。有关数据显示，中国Linux市场到2008年将增长至4190万美元。而在整个亚太地区(包括日本)，整个市场的收入将上升2亿美元，收入增长率接近3000%。Linux市场迅速成长很重要的原因同样与“低成本”有关，因为Linux与标准的硬件组件结合可以实现低价格、高性能的

信息基础架构。在Oracle的三大策略中，Linux是重要的一环，这也是Oracle拥抱“低成本”的一大利器。目前Oracle全球拥有9000人的Linux开发队伍和6000人的支持队伍。在这次大会上，甲骨文正式宣布将Asianux纳入其“坚不可摧Linux”支持计划，为客户提供代码级支持。甲骨文预计在未来两三年内Asianux将在中国、日本和亚洲其他国家得到普及。甲骨文亚太区执行副总裁Derek Williams透露，由中科红旗和日本Miracle Linux公司联合在甲骨文北京研发中心实验室开发出来的Asianux，目前AMD、戴尔、惠普、浪潮、NEC、Sun等主要硬件厂商正在认证其产品。Oracle将全力推动Asianux在亚洲的应用并支持它成为亚洲的标准。到目前为止，甲骨文在亚太地区的Linux合作伙伴已经超过1350个，甲骨文是目前最大支持Linux的软件厂商。Gartner的数据显示，甲骨文在Linux数据库市场占据的份额高达69%，且年增长率为360%。很显然，拉里埃里森从1998年开始宣布支持Linux以来，已经在其中捞到了很多好处，未来他没有理由不投入更多，尤其在亚洲。

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