

2017-2022年中国云计算产业专项调查及商业模式 创新分析报告

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2017-2022年中国云计算产业专项调查及商业模式创新分析报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://baogao.chinabaogao.com/hulianwang/285238285238.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

二、报告目录及图表目录

云计算（cloudcomputing）是基于互联网的相关服务的增加、使用和交付模式，通常涉及通过互联网来提供动态易扩展且经常是虚拟化的资源。云是网络、互联网的一种比喻说法。过去在图中往往用云来表示电信网，后来也用来表示互联网和底层基础设施的抽象。因此，云计算甚至可以让你体验每秒10万亿次的运算能力，拥有这么强大的计算能力可以模拟核爆炸、预测气候变化和市场发展趋势。用户通过电脑、笔记本、手机等方式接入数据中心，按自己的需求进行运算。

现阶段广为接受的是美国国家标准与技术研究院（NIST）定义：云计算是一种按使用量付费的模式，这种模式提供可用的、便捷的、按需的网络访问，进入可配置的计算资源共享池（资源包括网络，服务器，存储，应用软件，服务），这些资源能够被快速提供，只需投入很少的管理工作，或服务供应商进行很少的交互。

资料来源：公开资料整理

云计算正在成为IT产业发展的战略重点。据Gartner研究报告显示，全球云计算市场从2009年的586亿美元增长至2014年的1528亿美元，年均增长率达18%。其中，2013年美国占据全球云服务市场50%以上的份额，中国占4%。我国云计算市场空间从2008年的72.71亿元增长到2014年的1333.6亿元，年均增长率超过60%，增长率不断提升。

资料来源：公开资料整理

资料来源：公开资料整理

在产业链中，支撑环节的核心硬件与核心软件具有极高的技术壁垒，市场集中度极高，垄断厂商已经掌握议价权，Intel、Oracle、微软、VMware就是此间的最佳代表。开源化对于打破垄断起到了积极作用，但无论是Openstack还是Linux，其开源产品无法直接商用。要么，企业自身投入团队基于开源架构进行二次开发，要么企业购买商业化的开源社区产品来代替垄断企业的产品，企业在管理和维护上都需要投入巨大人力和物力。

企业的IT支出由基础设施支出、现有应用维护支出、创新应用的开发支出3大类型组成。据统计，在传统服务器加客户端的模式下，企业IT支出中的89%被基础设施建设、现有应用维护占用。企业在创新应用开发上的支出仅为11%。以我国为例，IT支出中硬件支出占支出中硬件支出占到到80%左右。据IDC统计，全球IT支出中软件与服务占比超过50%。2011年我国IT支出中软件与服务支出占比不足20%，远低于全球平均水平。在我国，企业IT支出中有很一部分被系统集成占据，行业应用通常被打包其中。随着近年来移动互联、大数据、云计算的迅速崛起，企业竞争的市场化程度得到提升，创新应用占比亟需上升。

中国报告网发布的《2017-2022年中国云计算产业专项调查及商业模式创新分析报告》内容严谨、数据翔实，更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展动向、市场前景、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心

心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。报告目录\REPORTDIRECTOR

第一章云计算行业基本情况1.1云计算的相关概念1.1.1云计算的定义及分类1.1.2云计算的特点1.1.3云计算的服务商类型1.2云计算与SOA、SAAS1.2.1SOA1.2.2SaaS1.2.3SOA、SaaS、云计算之间的关系

第二章-全球云计算行业发展现状分析2.1全球云计算行业发展综述2.1.1全球云计算产业运行现状2.1.2全球云计算市场竞争状况2.1.3全球云计算产业迎来快速发展期2.1.4全球云计算运营商投资动态2.2美国2.2.1美国积极支持云计算产业发展2.2.2龙头企业推动美国云计算行业快速发展2.2.3美国云计算部署面临的挑战分析2.3其他国家2.3.1韩国2.3.2英国2.3.3德国2.3.4新西兰2.3.5加拿大

第三章-中国云计算行业发展环境分析3.1经济环境3.1.1国内经济运行现状3.1.2国内经济趋势判断3.1.3对行业的影响分析3.2政策环境3.2.1国家大力促进云计算产业发展3.2.2我国鼓励国内外企业合作云计算3.2.3利好政策频出推动云计算产业发展3.2.4云计算行业标准制定亟需加快3.3技术环境3.3.1国内技术水平3.3.2最新技术动态3.3.3技术发展方向

第四章-中国云计算行业发展现状分析4.1-中国云计算行业发展综述4.1.1云计算行业发展历程4.1.2云计算行业发展优势4.1.3云计算行业运营商分析4.1.4云计算行业运行现状4.1.5公共云计算市场特征4.1.6基础架构投资情况4.2-云计算重点应用领域分析4.2.1政府事业4.2.2金融行业4.2.3教育行业4.2.4医疗产业4.3云计算环境中数据中心管理分析4.3.1云计算对运行管理变革的驱动4.3.2云计算管理的目标4.3.3选择合理的运行管理模型4.4云计算产业面临的挑战及发展对策4.4.1主要问题4.4.2制约因素4.4.3标准亟待完善4.4.4政策建议4.4.5产业发展策略

第五章-中国云计算行业重点区域发展分析5.1云计算区域市场发展现状5.1.1重庆建设国内最大“云计算”实验区5.1.2全球领先的云计算数据中心落户西安5.1.3全球首个云计算应用网络平台落户海南5.1.4南京云计算发展模式分析5.1.5上海浦东云计算产业运行状况5.1.6杭州市云计算产业发展现状5.1.7台湾云计算产业发展态势良好5.2云计算产业园区发展分析5.2.1中关村云计算产业园5.2.2杭州云计算产业园5.2.3海西云计算产业园5.2.4广州云计算产业基地5.2.5宁波智慧东钱湖云计算平台5.2.6两岸云计算产业示范区5.2.7无锡云计算产业基地5.2.8安徽宿州市云计算产业园5.2.9呼和浩特云计算产业基地5.3重点城市云计算产业比较分析5.3.1北京5.3.2上海5.3.3无锡5.3.4深圳5.3.5佛山5.3.6杭州5.3.7成都5.3.8天津5.3.9青岛5.3.10南

京

第六章-中国企业云计算发展分析6.1企业云计算发展概述6.1.1不同模式6.1.2基础架构6.1.3具体措施6.2重点云计算企业投资并购动态6.2.1Verizon6.2.2戴尔6.2.3VMware6.2.4Centurylink6.2.5日本电报电话公司6.2.6日立6.2.7华为6.2.8SAP6.3主要企业云计算投资情况6.3.1IBM6.3.2浪潮6.3.3戴尔6.3.4惠普6.3.5长城电脑6.3.6日立6.3.7中国电信6.3.8英特尔投资公司6.4典型企业云计算业务战略分析6.4.1IBM6.4.2微软6.4.3谷歌6.4.4甲骨文6.4.5华为6.4.6中国移动6.4.7中国电信6.4.8世纪互联6.4.9SAP6.4.10用友软件

第七章-中国云计算行业产业链分析7.1产业链介绍7.1.1云计算行业产业链简介7.1.2云计算行业产业链特征分析7.2上游产业发展及其影响分析7.2.1上游产业发展现状7.2.2上游产业发展趋势预测7.3下游产业发展及其影响分析7.3.1下游产业发展现状7.3.2下游产业发展趋势预测

第八章中国云计算行业投资分析8.1中国云计算行业投资价值分析8.1.1政策扶持力度8.1.2技术成熟度8.1.3社会综合成本8.1.4进入门槛8.1.5潜在市场空间8.2中国云计算行业投融资分析8.2.1行业固定资产投资状况8.2.2行业外资进入状况8.2.3行业并购重组分析8.3中国云计算行业投资机会分析

第九章中国云计算行业投资风险及建议9.1中国云计算行业投资风险分析9.1.1经济环境风险9.1.2政策环境风险9.1.3市场环境风险9.1.4其他风险9.2中国云计算行业投资建议9.2.1总体投资原则9.2.2企业资本结构选择建议9.2.3企业战略选择建议9.2.4区域投资建议9.2.5细分领域投资建议

第十章中国云计算行业发展趋势及前景10.1国际云计算市场发展预测10.1.1云计算将成为主要IT平台10.1.2欧洲云计算服务总收入预测10.1.3“云计算”将为全球创造巨大社会效益10.1.4全球云计算服务器收入预测10.1.5全球云管理软件市场预测10.1.6未来全球云计算市场发展预测10.2中国云计算市场发展前景预测10.2.1我国云计算行业发展潜力巨大10.2.2未来云计算成我国经济变革新引擎10.2.3中国云计算产业未来发展趋势10.2.4我国云计算产业规模预测10.3中国云计算重点应用领域预测10.3.1媒体领域10.3.2教育行业10.3.3政府行业10.3.4电信行业10.4中国重点区域云计算产业发展规划10.4.1上海市10.4.2北京市10.4.3广州市10.4.4成都市10.4.5哈尔滨10.4.6内蒙古自治区（GYZJY）图表详见正文特别说明：中国报告网所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，请放心查阅。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/hulianwang/285238285238.html>