

# 2020-2025年中国云计算行业发展趋势预测及投资 规划研究报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2020-2025年中国云计算行业发展趋势预测及投资规划研究报告》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：<https://www.huaon.com/detail/490601.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

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）是分布式计算的一种，指的是通过网络“云”将巨大的数据计算处理程序分解成无数个小程序，然后，通过多部服务器组成的系统进行处理和分析这些小程序得到结果并返回给用户。云计算早期，简单地说，就是简单的分布式计算，解决任务分发，并进行计算结果的合并。因而，云计算又称为网格计算。通过这项技术，可以在很短的时间内（几秒钟）完成对数以万计的数据的处理，从而达到强大的网络服务。

现阶段所说的云服务已经不单单是一种分布式计算，而是分布式计算、效用计算、负载均衡、并行计算、网络存储、热备份冗杂和虚拟化等计算机技术混合演进并跃升的结果。

根据中国信息通信研究院的数据显示，2019年我国云计算整体规模达到1334亿元，同比增长38.6%，保持快速增长态势，预计到2023年，市场规模将超过3700亿元。

### 2016-2023年中国云市场规模统计

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：

### 第一章 云计算在中国应用现状调研

#### 第一节 云计算定义

##### 一、云计算的由来

##### 二、云计算的定义与内涵

##### 三、云计算经济效益分析

##### 四、中国云计算产业发展

##### 五、国际云计算产业发展

#### 第二节 云计算厂商关注度排行

#### 第三节 云计算价值认知

#### 第四节 云计算使用现状调研

#### 第五节 云计算选择倾向

#### 第六节 云计算模式前景

#### 第七节 云计算普及障碍

### 第二章 中国云计算发展现状调研

#### 第一节 中国云计算的发展现状调研

##### 一、中国云计算发展历程

## 二、中国云计算的产业链构成

### 三、主要的云计算项目

### 四、政府的角色及作用

## 第二节 中国年云计算市场规模与特点

### 一、国际云计算市场规模

### 二、中国云计算市场规模

2019年中国公有云规模689亿元，相比2018年增长了57.6%，公有云规模首次超过了私有云，预计到2023年公有云市场仍将保持快速增长态势，届时公有云市场规模将超过2300亿元。而在公有云中，IaaS占据主要部分，在2019年达到了453亿元，较2018年增长了67.4%，预计受新基建等政策影响，IaaS市场会持续攀高；SaaS市场规模达到了195亿元，比2018年增长了34.2%，增速较稳定高；公有云PaaS市场规模为42亿元，与去年相比提升了92.2%。

### 2016-2023年中国公有云市场规模统计

2019年中国私有云市场规模达645亿元，同比增长22.8%，预计未来几年继续保持稳定增长，到2023年市场规模有望达到1447亿元。在私有云中，硬件市场规模占据主要部分，2018年达到371亿元，占比70.6%。

### 2016-2023年中国私有云市场规模统计

### 三、中国云计算市场特点

## 第三章 主流云计算解决方案及核心价值

### 第一节 云计算应用中用户的核心关注

#### 一、政府用户核心关注

#### 二、企业用户核心关注

#### 三、消费者核心关注

### 第二节 云计算主要服务运营主体

#### 一、电信运营商

#### 二、专业IDC

#### 三、传统大型IT企业

#### 四、互联网企业

#### 五、其他

### 第三节 跨国企业云计算解决方案评析

#### 一、Microsoft

#### 二、IBM

#### 三、HP

四、Sap

五、Oracle ( SUN )

六、Google

七、Citrix

#### 第四章 虚拟化与私有云在中国的应用状况 ( IaaS )

第一节 虚拟化厂商的认知度

第二节 虚拟化产品的选择

第三节 虚拟化有待改进之处

第四节 私有云方案商的选择

第五节 私有云环境的平台选择

第六节 私有云为企业带来的价值

第七节 私有云所面临的挑战

#### 第五章 云存储在中国的应用情况分析

第一节 私有云存储供应商的认知

第二节 公共云存储供应商的认知

第三节 企业用户对云存储的价值认知

第四节 企业向云存储迁移的意向

第五节 企业向云存储迁移的驱动力

第六节 影响云存储发展的障碍

第七节 企业用户对云存储技术发展的预期

第八节 企业用户优先迁移到云存储的数据

#### 第六章 云安全在中国的应用情况分析

第一节 云安全概念认知

第二节 对云计算安全的顾虑

第三节 对云计算关键领域安全性的关注

第四节 云计算安全的发展趋势预测分析

第五节 云安全服务厂商认知

第六节 云杀毒服务价值的认可

#### 第七章 PaaS在中国的应用情况分析

第一节 不同人群对PaaS的关注度

第二节 企业对PaaS云平台认知

### 第三节 不同人群对云应用开发工具的需求情况分析

### 第四节 云平台开发语言的使用情况分析

### 第五节 PaaS在中国的应用情况分析

### 第六节 选择PaaS平台的关注因素

### 第七节 未来企业最希望PaaS改进的地方

## 第八章 SaaS在中国的应用情况分析

### 第一节 SaaS在企业中的认知

### 第二节 对SaaS服务商的认知

### 第三节 适合在SaaS平台上运行的业务

### 第四节 企业部署SaaS应用情况分析

### 第五节 企业部署SaaS的计划

### 第六节 企业选择SaaS的关键因素

### 第七节 影响SaaS应用普及的障碍

## 第九章 中国云计算未来展望

### 第一节 云计算产生的社会和经济影响

### 第二节 中国云计算产业发展的关键障碍

### 第三节 中国云计算发展趋势预测分析

### 第四节 中国云计算发展前景

## 第十章 中国云计算产业发展政策分析与对策建议

### 第一节 世界主要国家和地区云计算产业政策对比分析

#### 一、美国云计算产业政策分析

#### 二、欧洲云计算产业政策分析

#### 三、日本云计算产业政策分析

#### 四、印度云计算产业政策分析

### 第二节 中国云计算产业相关政策分析

#### 一、(HJ 327)中央政府层级的政策及态度

#### 二、地方政府出台的相关产业政策

#### 三、云计算产业相关政策分析

### 第三节 中国云计算产业发展的政策影响分析

#### 一、正面助推效果分析

#### 二、局限性及阻碍因素

### 第四节 中国云计算产业发展对策建议

- 一、利用云计算机遇推进经济转型升级
- 二、制定宽松的云计算发展环境
- 三、由点到面推进云计算产业布局
- 四、划分云安全细分领域分级区别管理
- 五、突出国际竞争力的标杆企业形成示范
- 六、推进世界级的中国云计算实践

#### 第五节 企业云计算业务发展战略研究

- 一、企业云计算业务战略定位
- 二、企业云计算业务业务方向
- 三、企业云计算业务保障规划

### 第十一章 中国云计算产业发展环境分析

#### 第一节 云计算产业发展经济环境分析

- 一、宏观经济运行分析
- 二、宏观经济运行分析
- 三、“十三五”中国宏观经济预测分析

#### 第二节 云计算产业发展政策环境分析

- 一、云计算产业发展的政策规划和引导
- 二、“十三五”国民经济和社会发展规划
- 三、“十三五”科学和技术发展规划分析
- 四、“十三五”现代服务业科技发展规划
- 五、“十三五”软件和信息技术服务业规划

#### 第三节 云计算产业发展影响因素分析

- 一、中国云计算发展的有利因素
- 二、中国云计算发展的不利因素
- 三、中国云计算未来发展思考

### 第十二章 云计算重点领域应用前景预测

#### 第一节 云计算的应用市场分析

#### 第二节 电信领域应用前景预测（AK LZH）

#### 第三节 政府领域应用前景预测

#### 第四节 医疗领域应用前景预测

#### 第五节 教育领域应用前景预测

#### 第六节 制造领域应用前景预测

#### 第七节 电子政务领域应用前景预测

## 第八节 金融与能源领域应用前景预测

### 第十三章 云计算重点企业发展前景预测

#### 第一节 浪潮电子信息产业股份有限公司

##### 一、企业简介

##### 二、主营产品

##### 三、竞争优势

##### 四、经营情况分析

#### 第二节 中兴通讯股份有限公司

##### 一、企业简介

##### 二、主营产品

##### 三、竞争优势

##### 四、经营情况分析

#### 第三节 用友软件股份有限公司

##### 一、企业简介

##### 二、主营产品

##### 三、竞争优势

##### 四、经营情况分析

#### 第四节 上海华东电脑股份有限公司

##### 一、企业简介

##### 二、主营产品

##### 三、竞争优势

##### 四、经营情况分析

#### 第五节 紫光股份有限公司

##### 一、企业简介

##### 二、主营产品

##### 三、竞争优势

##### 四、经营情况分析

#### 第六节 北京华胜天成科技股份有限公司

##### 一、企业简介

##### 二、主营产品

##### 三、竞争优势

##### 四、经营情况分析

#### 第七节 方正科技集团股份有限公司

##### 一、企业简介

二、主营产品

三、竞争优势

四、经营情况分析

第八节 中国长城计算机深圳股份有限公司

一、企业简介

二、主营产品

三、竞争优势

四、经营情况分析

第九节 江苏综艺股份有限公司

一、企业简介

二、主营产品

三、竞争优势

四、经营情况分析

第十节 东软集团股份有限公司

一、企业简介

二、主营产品

三、竞争优势

四、经营情况分析

图表目录：

图表 云计算与第三次IT浪潮

图表 全球云计算市场布局

图表 云计算厂商关注度排行榜

图表 主要厂商在云计算领域的战略定位、主要产品和服务

图表 云计算价值认可度排行

图表 企业使用云计算现状调研

图表 构建私有云时企业的选择倾向

图表 云计算模式的前景

图表 不同规模企业对云计算模式前景的态度

图表 公有云与私有云的对比

图表 云计算应用普及的主要障碍

图表 中国云计算产业发展阶段分析

图表 中国云计算产业链

图表 中国主要地方政府云计算进展

图表 中国云计算应用市场规模增长趋势图

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/490601.html>