

# 2018-2024年中国云计算市场研究与战略咨询报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

[www.abaogao.com](http://www.abaogao.com)

# 一、报告报价

《2018-2024年中国云计算市场研究与战略咨询报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.abaogao.com/b/hulianwang/N03827PXG4.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话： 400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真： 010-60343813

Email： sales@abaogao.com

联系人： 刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

云计算（cloud computing）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。

2013年全球云服务市场约为1317亿美元，年增长率为18%，2014年全球云服务市场规模为1547.9亿美元，较上年同期增长17.5%。据预测，未来几年云服务市场仍将保持15%以上的增长率，2017年达到2442亿美元。

2011-2017年全球云服务市场规模走势资料来源：公开资料、智研数据研究中心整理

全球云计算细分市场格局资料来源：公开资料、智研数据研究中心整理

智研数据研究中心发布的《2018-2024年中国云计算市场研究与战略咨询报告》共十四章。首先介绍了云计算行业市场发展环境、云计算整体运行态势等，接着分析了云计算行业市场运行的现状，然后介绍了云计算市场竞争格局。随后，报告对云计算做了重点企业经营状况分析，最后分析了云计算行业发展趋势与投资预测。您若想对云计算产业有个系统的了解或者想投资云计算行业，本报告是您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：

第一章 云计算概述28

第一节 云计算定义28

一、云计算的由来28

二、云计算的定义29

三、云计算的特点29

第二节 云计算产业链研究30

一、云计算的产业结构30

二、云计算的服务类型32

三、云计算的原理分析33

四、云计算的运营模式33

第三节 云计算基本情况剖析33

一、云计算的技术框架33

二、云计算的商业模式37

三、云计算的优势分析39

四、云计算的选择考虑39

第二章 2017年全球云计算产业发展分析41

第一节 全球云计算发展分析41

一、全球云计算市场规模分析41

二、2017年全球云计算并购41

三、全球云计算发展趋势分析42

四、全球云计算发展前景预测46

第二节 美国云计算发展分析47

一、美国云计算产业政策分析47

二、云计算基础设施布局情况47

三、美国云计算产业发展情况48

第三节 欧洲云计算发展分析49

一、欧洲云计算产业政策分析49

二、云计算基础设施布局情况50

三、欧洲云计算产业发展情况51

第四节 日本云计算发展分析52

一、日本云计算产业政策分析52

二、云计算基础设施布局情况52

三、日本云计算产业发展情况53

第三章 2014-2017年中国云计算行业发展环境分析55

第一节 2017年中国宏观经济发展环境分析55

一、2017年中国GDP增长情况分析55

二、2017年工业经济发展形势分析57

三、2017年全社会固定资产投资分析	66
四、2017年社会消费品零售总额分析	70
五、2017年城乡居民收入与消费分析	72
六、2017年对外贸易的发展形势分析	78
第二节 2014-2017年中国云计算产业政策环境分析	79
一、加快发展战略新兴产业决定	79
二、云计算发展试点的工作通知	82
三、各试点城市云计算发展规划	84
(一) 北京云计算发展规划分析	84
(二) 上海云计算发展规划分析	93
(三) 成都云计算发展规划分析	95
第三节 2014-2017年中国云计算产业社会环境分析	96
一、中国信息化发展情况分析	96
二、云计算与信息化的相关性	99
三、中国企业信息化情况分析	102
第四节 2014-2017年中国云计算相关产业发展分析	111
一、中国互联网行业发展情况分析	111
(一) 互联网基础资源分析	111
(二) 网民的总体规模分析	115
(三) 网络的接入方式分析	119
(四) 互联网应用状况分析	122
二、中国软件行业的发展情况分析	147
三、中国电子信息产业的发展情况	150
第四章 2017年中国云计算行业发展分析	158
第一节 中国云计算行业发展现状	158
一、中国云计算发展历程分析	158
二、中国云计算市场规模分析	159
三、中国云计算行业发展特点	160
四、中国云计算主要项目分析	161
第二节 中国云计算基础设施布局分析	165
一、中国云计算基础总体布局分析	165

- 二、中国云计算基础重点区域布局166
- 三、云计算基础设施空间演变趋势170
- 四、云计算基础设施产业布局策略173

### 第三节 中国云计算市场结构分析174

- 一、云计算产品结构分析174
- 二、云计算区域结构分析175
- 三、云计算垂直结构分析176
- 四、云计算平行结构分析177
- 五、云计算品牌结构分析177

## 第五章 2017年中国云计算行业应用分析178

### 第一节 中国云计算应用情况分析178

- 一、中国云计算使用情况178
- 二、云计算支出费用分析178
- 三、云计算应用效益分析181
- 四、云计算服务市场分析183
- 五、云计算应用阻碍分析183

### 第二节 重点行业云计算应用分析185

- 一、云计算用户关注核心185
- 二、电信行业云计算应用186
- 三、政府部门云计算应用186
- 四、金融行业云计算应用187
- 五、教育行业云计算应用187

### 第三节 中国云计算发展的问题与对策187

- 一、云计算发展面临的挑战187
- 二、云计算发展的战略定位188
- 三、云计算发展的保障举措189
- 四、云计算产业的发展对策191

## 第六章 2017年中国云计算下游应用情况分析193

### 第一节 云计算在电子政务中的应用情况193

- 一、中国电子政务发展情况分析193

(一)	中国电子政务发展现状分析	193
(二)	国家电子政务外网建设概况	194
(三)	电子政务试点工作情况分析	206
(四)	国家电子政务发展规划分析	207
二、	电子政务对云计算需求分析	215
三、	云计算在电子政务应用建议	218
第二节	云计算在地理信息化中的应用情况	219
一、	中国地理信息化发展情况分析	219
(一)	中国地理信息产业快速崛起	219
(二)	中国地理信息产业规模分析	219
(三)	中国地理信息市场结构分析	220
(四)	地理信息产业经济效益显著	221
(五)	地理信息系统行业发展现状	221
二、	云计算在地理信息应用分析	223
三、	云计算与地理信息结合的前景	226
第三节	云计算在电子商务中的应用	228
一、	中国电子商务发展情况分析	228
(一)	电子商务市场交易规模分析	228
(二)	中国B2B电子商务市场规模	228
(三)	中国B2C电子商务市场规模	229
(四)	中国电子商务发展前景分析	230
二、	电子商务对云计算需求分析	233
三、	云安全对电子商务影响情况	234
第四节	云计算在物联网中应用情况	236
一、	中国物联网发展情况分析	236
(一)	物联网产业规模分析	236
(二)	物联网产业发展特点	236
(三)	物联网区域聚集情况	238
(四)	物联网发展趋势分析	241
二、	云计算与物联网结合模式	242
三、	云计算与物联网结合问题	244
四、	云计算与物联网结合趋势	245

## 第五节 中国电信运营云战略分析245

一、中国移动“大云计划”245

二、中国联通“沃云”248

三、中国电信“翼云计划”249

## 第六节 云计算在电信运营中的应用249

一、云计算在ICT中的应用249

二、云计算在IDC中的应用250

三、云计算在IT系统中的应用252

四、云计算在增值业务中的应用256

## 第七章 2017年中国云计算IaaS产业发展分析257

### 第一节 中国云计算IaaS产业发展现状257

一、云计算IaaS产业发展情况257

二、云计算IaaS市场规模分析257

### 第二节 中国数据中心IT市场发展分析258

一、数据中心IT市场发展历程258

二、数据中心IT市场规模分析259

三、数据中心IT市场的参与者259

### 第三节 中国云计算IaaS市场发展分析262

一、中国IaaS市场发展情况分析262

二、中国IaaS市场发展前景分析263

三、数据中心IT市场的发展趋势263

## 第八章 2017年中国云计算PaaS产业发展分析264

### 第一节 中国云计算PaaS产业发展现状264

一、云计算PaaS产业发展情况264

二、云计算PaaS市场规模分析265

三、云计算PaaS市场成长分析265

### 第二节 中国云计算PaaS市场应用分析266

一、云应用开发工具的需求分析266

二、云平台开发语言的使用状况268

三、企业选择PaaS平台的理由270



#### 四、云计算PaaS市场应用状况271

##### 第三节 中国云计算PaaS市场发展前景273

###### 一、PaaS平台发展前景展望273

###### 二、PaaS市场发展趋势分析274

###### 三、PaaS市场发展机遇分析277

#### 第九章 2017年中国云计算SaaS产业发展分析279

##### 第一节 中国云计算SaaS产业发展现状279

###### 一、云计算SaaS产业发展情况279

###### 二、云计算SaaS市场规模分析280

##### 第二节 中国云计算SaaS市场发展分析280

###### 一、中国SaaS市场应用情况280

###### 二、中国SaaS市场发展问题284

###### 三、中国SaaS市场发展方向286

##### 第三节 中国云计算SaaS市场发展前景288

###### 一、中国SaaS市场应用空间288

###### 二、中国SaaS市场发展重点288

###### 三、中国SaaS市场应用趋势288

#### 第十章 2017年中国云计算产业竞争情况分析289

##### 第一节 国外云计算服务商竞争态势分析289

###### 一、IBM289

###### (一) 企业基本情况289

###### (二) 经营情况分析289

###### (三) 云计算业务分析295

###### (四) 云计算竞争策略296

###### 二、Google297

###### (一) 企业基本情况297

###### (二) 经营情况分析297

###### (三) 云计算业务分析303

###### (四) 云计算竞争策略304

###### 三、Microsoft305

- (一) 企业基本情况305
- (二) 经营情况分析306
- (三) 云计算业务分析312
- (四) 云计算竞争策略313
- 四、Oracle315
  - (一) 企业基本情况315
  - (二) 经营情况分析315
  - (三) 云计算业务分析322
  - (四) 云计算竞争策略323
- 第二节 中国云计算产业竞争现状分析324
  - 一、云计算市场竞争总体态势分析324
  - 二、云计算应用市场竞争格局分析325
  - 三、云计算市场区域竞争情况分析326
- 第三节 中国云计算市场竞争状况分析326
  - 一、云计算在运营商之间的竞争情况326
  - 二、云计算在传统通信商之间的竞争327
  - 三、云计算在IT厂商间的竞争情况328
  
- 第十一章 2017年中国云计算重点区域发展情况分析330
  - 第一节 北京市云计算发展分析330
    - 一、北京市信息化情况分析330
    - 二、北京市云计算发展基础334
    - 三、北京市云计算发展现状334
    - 四、北京市云计算发展前景337
  - 第二节 天津市云计算发展分析337
    - 一、天津市信息化情况分析337
    - 二、天津市云计算发展基础338
    - 三、天津市云计算发展现状339
    - 四、天津市云计算发展前景340
  - 第三节 河北省云计算发展分析341
    - 一、河北省信息化情况分析341
    - 二、河北省云计算发展基础343

三、河北省云计算发展现状	346
四、河北省云计算发展前景	347
第四节 内蒙古云计算发展分析	347
一、内蒙古信息化情况分析	347
二、内蒙古云计算发展基础	348
三、内蒙古云计算发展现状	349
四、内蒙古云计算发展前景	350
第五节 黑龙江云计算发展分析	350
一、黑龙江信息化情况分析	350
二、黑龙江云计算发展基础	353
三、黑龙江云计算发展现状	353
四、黑龙江云计算发展前景	354
第六节 辽宁省云计算发展分析	354
一、辽宁省信息化情况分析	354
二、辽宁省云计算发展基础	355
三、辽宁省云计算发展现状	356
四、辽宁省云计算发展前景	356
第七节 上海市云计算发展分析	357
一、上海市信息化情况分析	357
二、上海市云计算发展基础	372
三、上海市云计算发展现状	372
四、上海市云计算发展前景	373
第八节 山东省云计算发展分析	373
一、山东省信息化情况分析	373
二、山东省云计算发展基础	374
三、山东省云计算发展现状	374
四、山东省云计算发展前景	376
第九节 江苏省云计算发展分析	376
一、江苏省信息化情况分析	376
二、江苏省云计算发展基础	378
三、江苏省云计算发展现状	378
四、江苏省云计算发展前景	381

## 第十节 浙江省云计算发展分析382

一、浙江省信息化情况分析382

二、浙江省云计算发展基础388

三、浙江省云计算发展现状389

四、浙江省云计算发展前景393

## 第十一节 安徽省云计算发展分析393

一、安徽省信息化情况分析393

二、安徽省云计算发展基础398

三、安徽省云计算发展现状399

四、安徽省云计算发展前景400

## 第十二节 福建省云计算发展分析400

一、福建省信息化情况分析400

二、福建省云计算发展基础403

三、福建省云计算发展现状405

四、福建省云计算发展前景406

## 第十三节 广东省云计算发展分析406

一、广东省信息化情况分析406

二、广东省云计算发展基础410

三、广东省云计算发展现状410

四、广东省云计算发展前景412

## 第十四节 湖南省云计算发展分析412

一、湖南省信息化情况分析412

二、湖南省云计算发展基础416

三、湖南省云计算发展现状417

四、湖南省云计算发展前景419

## 第十五节 湖北省云计算发展分析419

一、湖北省信息化情况分析419

二、湖北省云计算发展基础421

三、湖北省云计算发展现状422

四、湖北省云计算发展前景424

## 第十六节 重庆市云计算发展分析425

一、重庆市信息化情况分析425

- 二、重庆市云计算发展基础427
- 三、重庆市云计算发展现状428
- 四、重庆市云计算发展前景429
- 第十七节 四川省云计算发展分析429
  - 一、四川省信息化情况分析429
  - 二、四川省云计算发展基础435
  - 三、四川省云计算发展现状435
  - 四、四川省云计算发展前景437
- 第十八节 陕西省云计算发展分析437
  - 一、陕西省信息化情况分析437
  - 二、陕西省云计算发展基础438
  - 三、陕西省云计算发展现状439
  - 四、陕西省云计算发展前景440

## 第十二章 2017年中国云计算重点企业发展分析441

### 第一节 2017年中国云计算硬件生产商发展分析441

- 一、深圳长城开发科技股份有限公司441
  - (一) 企业基本发展情况441
  - (二) 企业经营情况分析442
- 二、浪潮电子信息产业股份有限公司449
  - (一) 企业基本发展情况449
  - (二) 企业经营情况分析450
- 三、中兴通讯股份有限公司457
  - (一) 企业基本发展情况457
  - (二) 企业经营情况分析458
- 四、方正科技集团股份有限公司465
  - (一) 企业基本发展情况465
  - (二) 企业经营情况分析466
- 五、中国长城计算机深圳股份有限公司476
  - (一) 企业基本发展情况476
  - (二) 企业经营情况分析478
- 六、江苏综艺股份有限公司485

- (一) 企业基本发展情况485
- (二) 企业经营情况分析486
- 七、浙大网新科技股份有限公司493
  - (一) 企业基本发展情况493
  - (二) 企业经营情况分析494
- 八、华为技术有限公司501
  - (一) 企业发展基本情况501
  - (二) 企业经营情况分析502
- 第二节 2017年中国云计算软件生产商发展分析503
  - 一、用友软件股份有限公司503
    - (一) 企业基本发展情况503
    - (二) 企业经营情况分析504
  - 二、中国软件与技术服务股份有限公司511
    - (一) 企业基本发展情况511
    - (二) 企业经营情况分析512
  - 三、远光软件股份有限公司519
    - (一) 企业基本发展情况519
    - (二) 企业经营情况分析520
  - 四、焦点科技股份有限公司527
    - (一) 企业基本发展情况527
    - (二) 企业经营情况分析527
  - 五、浙江网盛生意宝股份有限公司535
    - (一) 企业基本发展情况535
    - (二) 企业经营情况分析535
  - 六、厦门三五互联科技股份有限公司542
    - (一) 企业基本发展情况542
    - (二) 企业经营情况分析543
- 第三节 2017年中国云计算系统集成商发展分析550
  - 一、北京华胜天成科技股份有限公司550
    - (一) 企业基本发展情况550
    - (二) 企业经营情况分析551
  - 二、山东浪潮齐鲁软件产业股份有限公司558

(一) 企业基本发展情况	558
(二) 企业经营情况分析	559
三、东软集团股份有限公司	566
(一) 企业基本发展情况	566
(二) 企业经营情况分析	566
四、成都卫士通信息产业股份有限公司	573
(一) 企业基本发展情况	573
(二) 企业经营情况分析	574
五、北京荣之联科技股份有限公司	581
(一) 企业基本发展情况	581
(二) 企业经营情况分析	582
第四节 2017年中国云计算网络平台服务提供商发展分析	589
一、中国移动有限公司	589
(一) 企业基本发展情况	589
(二) 企业经营情况分析	589
二、中国联合网络通信股份有限公司	591
(一) 企业基本发展情况	591
(二) 企业经营情况分析	592
三、中国电信股份有限公司	599
(一) 企业基本发展情况	599
(二) 企业经营情况分析	599
四、北京歌华有线电视网络股份有限公司	600
(一) 企业基本发展情况	600
(二) 企业经营情况分析	602
五、成都鹏博士电信传媒集团股份有限公司	609
(一) 企业基本发展情况	609
(二) 企业经营情况分析	610
六、网宿科技股份有限公司	617
(一) 企业基本发展情况	617
(二) 企业经营情况分析	618
第十三章 2018-2024年中国云计算行业发展前景分析	626

## 第一节 2018-2024年中国云计算行业发展前景展望626

一、中国云计算产业发展机遇分析626

二、中国云计算产业发展空间分析627

三、中国云计算市场应用前景分析627

## 第二节 2018-2024年中国云计算行业发展趋势分析628

一、中国云计算产业发展趋势分析628

二、中国云计算市场应用趋势分析628

三、中国云计算产业发展动向分析629

## 第三节 2018-2024年中国云计算行业发展情况预测630

一、中国云计算发展规模预测630

二、中国IaaS市场规模预测631

三、中国PaaS市场规模预测631

四、中国SaaS市场规模预测632

## 第十四章 2018-2024年中国云计算行业投资前景分析633 (ZY GXH)

### 第一节 2018-2024年中国云计算行业投资环境分析633

一、未来中国经济信息发展预测分析633

二、未来中国云计算政策的发展变化634

三、中国云计算产业链构建情况分析636

### 第二节 2018-2024年中国云计算行业投资风险分析639

一、宏观政策风险639

二、市场竞争风险640

三、技术风险分析640

四、信息安全风险642

### 第三节 2018-2024年中国云计算产业投资前景及建议643

一、云计算投资影响因素643

二、云计算区域投资潜力645

三、云计算行业投资建议646 (ZY GXH)

## 图表目录：

图表 1 云计算与第三次IT浪潮28

图表 2 中国云计算产业链31



- 图表 3 公有云和私有云的比较分析31
- 图表 4 三种服务模式的比较32
- 图表 5 云计算的关键技术34
- 图表 6 分布式存储示意图35
- 图表 7 并行计算示意图35
- 图表 8 云平台功能示意图36
- 图表 9 Vmware的虚拟化方案37
- 图表 10 云计算服务类型38
- 图表 11 云计算服务类型详细情况38
- 图表 12 企业预算IT资源需求与实际需要存在偏离39
- 图表 13 全球云计算市场规模分析41
- 图表 14 全球云计算市场格局46
- 图表 15 美国云计算产业典型公司举例48
- 图表 16 美国云计算基础设施产业基地布局示意48
- 图表 17 欧洲云计算基础设施产业基地布局示意51
- 图表 18 东京云计算基础设施产业基地布局示意53
- 图表 19 2017年1-4季度GDP初步核算数据55
- 图表 20 2017年4季度GDP环比和同比增长速度56
- 图表 21 2017年GDP初步核算数据56
- 图表 22 2017年GDP同比增长速度57
- 图表 23 2015-2017年规模以上工业增加值同比增长速度57
- 图表 24 2017年份规模以上工业生产主要数据59
- 图表 25 2015-2017年钢材日均产量及同比增速61
- 图表 26 2015-2017年水泥日均产量及同比增速62
- 图表 27 2015-2017年十种有色金属日均产量及同比增速62
- 图表 28 2015-2017年乙烯日均产量及同比增速63
- 图表 29 2015-2017年汽车日均产量及同比增速63
- 图表 30 2015-2017年轿车日均产量及同比增速64

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/hulianwang/N03827PXG4.html>