

2018-2024年中国云计算行业市场评估分析及发展前景调研战略研究报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2018-2024年中国云计算行业市场评估分析及发展前景调研战略研究报告》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/330825.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

根据定义：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。工信部2015年10月发布了《云计算综合标准化体系建设指南》，指出云计算生态系统主要涉及硬件、软件、服务、网络和安全五个方面。认为随着云计算的标准化，将进一步加速云计算的应用范围，从而促进行业的迅猛发展。

自从2006年谷歌提出云计算的概念以来，云计算经历了从萌芽、发展到如今的快速发展。

亚马逊、谷歌、微软和阿里巴巴是云计算领域的领军者。云计算逐步进入成熟阶段

2008-2016中国云计算市场规模

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

云计算行业市场巨大，发展迅猛，2015-2020 年全球云计算市场将保持22.10%

左右的复合增速发展：全球云计算市场规模

随着网络承载的场景不断丰富，内容服务成为网络核心。而同时网络的发展又进一步改变 IT 供给模式，催生云时代。全球范围内，传统 IT 云化的趋势逐渐明朗，云计算最终将会成为 IT 基础资源。未来随着有线全光网络、5G，万物联网的到来，网速将达到 1G 以上，生产能力将主要集中在云计算数据中心。

2009-2017全球云计算市场及渗透率持续增长

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、云计算在地理信息在应用分析	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、IBM 289

（一）、企业发展简况分析 290

（二）、企业经营情况分析291

（三）、企业经营优劣势分析 292

二、Google 293

（一）、企业发展简况分析 294

（二）、企业经营情况分析295

（三）、企业经营优劣势分析 296

三、Microsoft 297

（一）、企业发展简况分析 298

（二）、企业经营情况分析299

（三）、企业经营优劣势分析 300

四、Oracle 301

（一）、企业发展简况分析 302

（二）、企业经营情况分析303

（三）、企业经营优劣势分析 304

第二节 中国云计算产业竞争现状分析 305

一、云计算市场竞争总体态势分析 306

二、云计算应用市场竞争格局分析 307

三、云计算市场区域竞争情况分析 308

第三节 中国云计算市场竞争状况分析 309

一、云计算在运营商之间的竞争情况 310

二、云计算在传统通信商之间的竞争 311

三、云计算在IT厂商间的竞争情况 312

第十一章 2017年中国云计算重点区域发展情况分析 313

第一节 北京市云计算发展分析 314

一、北京市信息化情况分析 315

二、北京市云计算发展基础 316

三、北京市云计算发展现状 317

四、北京市云计算发展前景 318

第二节 天津市云计算发展分析 319

一、天津市信息化情况分析	320
二、天津市云计算发展基础	321
三、天津市云计算发展现状	322
四、天津市云计算发展前景	323
第三节 河北省云计算发展分析	324
一、河北省信息化情况分析	325
二、河北省云计算发展基础	326
三、河北省云计算发展现状	327
四、河北省云计算发展前景	328
第四节 内蒙古云计算发展分析	329
一、内蒙古信息化情况分析	330
二、内蒙古云计算发展基础	331
三、内蒙古云计算发展现状	332
四、内蒙古云计算发展前景	333
第五节 黑龙江云计算发展分析	334
一、黑龙江信息化情况分析	335
二、黑龙江云计算发展基础	336
三、黑龙江云计算发展现状	337
四、黑龙江云计算发展前景	338
第六节 辽宁省云计算发展分析	339
一、辽宁省信息化情况分析	340
二、辽宁省云计算发展基础	341
三、辽宁省云计算发展现状	342
四、辽宁省云计算发展前景	343
第七节 上海市云计算发展分析	344
一、上海市信息化情况分析	345
二、上海市云计算发展基础	346
三、上海市云计算发展现状	347
四、上海市云计算发展前景	348
第八节 山东省云计算发展分析	349
一、山东省信息化情况分析	350
二、山东省云计算发展基础	351
三、山东省云计算发展现状	352
四、山东省云计算发展前景	353
第九节 江苏省云计算发展分析	354

一、江苏省信息化情况分析	355
二、江苏省云计算发展基础	356
三、江苏省云计算发展现状	357
四、江苏省云计算发展前景	358
第十节 浙江省云计算发展分析	359
一、浙江省信息化情况分析	360
二、浙江省云计算发展基础	361
三、浙江省云计算发展现状	362
四、浙江省云计算发展前景	363
第十一节 安徽省云计算发展分析	364
一、安徽省信息化情况分析	365
二、安徽省云计算发展基础	366
三、安徽省云计算发展现状	367
四、安徽省云计算发展前景	368
第十二节 福建省云计算发展分析	369
一、福建省信息化情况分析	370
二、福建省云计算发展基础	371
三、福建省云计算发展现状	372
四、福建省云计算发展前景	373
第十三节 广东省云计算发展分析	374
一、广东省信息化情况分析	375
二、广东省云计算发展基础	376
三、广东省云计算发展现状	377
四、广东省云计算发展前景	378
第十四节 湖南省云计算发展分析	379
一、湖南省信息化情况分析	380
二、湖南省云计算发展基础	381
三、湖南省云计算发展现状	382
四、湖南省云计算发展前景	383
第十五节 湖北省云计算发展分析	384
一、湖北省信息化情况分析	385
二、湖北省云计算发展基础	386
三、湖北省云计算发展现状	387
四、湖北省云计算发展前景	388
第十六节 重庆市云计算发展分析	389

一、重庆市信息化情况分析 390

二、重庆市云计算发展基础 391

三、重庆市云计算发展现状 392

四、重庆市云计算发展前景 393

第十七节 四川省云计算发展分析 394

一、四川省信息化情况分析 395

二、四川省云计算发展基础 396

三、四川省云计算发展现状 397

四、四川省云计算发展前景 398

第十八节 陕西省云计算发展分析 399

一、陕西省信息化情况分析 400

二、陕西省云计算发展基础 401

三、陕西省云计算发展现状 402

四、陕西省云计算发展前景 403

第十二章 2017年中国云计算重点企业发展分析 404

第一节 2017年中国云计算硬件生产商发展分析 405

一、深圳长城开发科技股份有限公司 406

（一）企业基本发展情况 407

（二）企业经营情况分析 408

二、浪潮电子信息产业股份有限公司 409

（一）企业基本发展情况 410

（二）企业经营情况分析 411

三、中兴通讯股份有限公司 412

（一）企业基本发展情况 413

（二）企业经营情况分析 414

四、方正科技集团股份有限公司 415

（一）企业基本发展情况 416

（二）企业经营情况分析 417

五、中国长城计算机深圳股份有限公司 418

（一）企业基本发展情况 419

（二）企业经营情况分析 420

六、江苏综艺股份有限公司 421

（一）企业基本发展情况 422

（二）企业经营情况分析 423

七、浙大网新科技股份有限公司 424

（一）企业基本发展情况 425

（二）企业经营情况分析 426

八、华为技术有限公司 427

（一）企业发展基本情况 428

（二）企业经营情况分析 429

第二节 2017年中国云计算软件生产商发展分析 430

一、用友软件股份有限公司 431

（一）企业基本发展情况 432

（二）企业经营情况分析 433

二、中国软件与技术服务股份有限公司 434

（一）企业基本发展情况435

（二）企业经营情况分析 436

三、远光软件股份有限公司 437

（一）企业基本发展情况 438

（二）企业经营情况分析 439

四、焦点科技股份有限公司 440

（一）企业基本发展情况 441

（二）企业经营情况分析 442

五、浙江网盛生意宝股份有限公司 443

（一）企业基本发展情况 444

（二）企业经营情况分析 445

六、厦门三五互联科技股份有限公司 446

（一）企业基本发展情况 447

（二）企业经营情况分析 448

第三节 2017年中国云计算系统集成商发展分析 449

一、北京华胜天成科技股份有限公司 450

（一）企业基本发展情况 451

（二）企业经营情况分析 452

二、山东浪潮齐鲁软件产业股份有限公司 453

（一）企业基本发展情况454

（二）企业经营情况分析 455

三、东软集团股份有限公司 456

（一）企业基本发展情况 457

（二）企业经营情况分析458

四、成都卫士通信息产业股份有限公司 459

（一）企业基本发展情况 460

（二）企业经营情况分析 461

五、北京荣之联科技股份有限公司 462

（一）企业基本发展情况 463

（二）企业经营情况分析 464

第四节 2017年中国云计算网络平台服务提供商发展分析 465

一、中国移动有限公司 466

（一）企业基本发展情况 467

（二）企业经营情况分析 468

二、中国联合网络通信股份有限公司 469

（一）企业基本发展情况 470

（二）企业经营情况分析 471

三、中国电信股份有限公司 472

（一）企业基本发展情况 473

（二）企业经营情况分析 474

四、北京歌华有线电视网络股份有限公司 475

（一）企业基本发展情况 476

（二）企业经营情况分析 477

五、成都鹏博士电信传媒集团股份有限公司 478

（一）企业基本发展情况 479

（二）企业经营情况分析 480

六、网宿科技股份有限公司 481

（一）企业基本发展情况 482

（二）企业经营情况分析 483

第十三章 2018-2024年中国云计算行业发展前景分析 484

第一节 2018-2024年中国云计算行业发展前景展望 485

一、中国云计算产业发展机遇分析 486

二、中国云计算产业发展空间分析 487

三、中国云计算市场应用前景分析 488

第二节 2018-2024年中国云计算行业发展趋势分析 489

一、中国云计算产业发展趋势分析 490

二、中国云计算市场应用趋势分析 491

三、中国云计算产业发展动向分析 492

第三节 2018-2024年中国云计算行业发展情况预测 493

一、中国云计算发展规模预测 494

二、中国IaaS市场规模预测 492

三、中国PaaS市场规模预测 493

四、中国SaaS市场规模预测 494

第十四章 2018-2024年中国云计算行业投资前景分析 495 (AK LT)

第一节 2018-2024年中国云计算行业投资环境分析 496

一、未来中国经济信息发展预测分析 497

二、未来中国云计算政策的发展变化 498

三、中国云计算产业链构建情况分析 499

第二节 2018-2024年中国云计算行业投资风险分析 500

一、宏观政策风险 501

二、市场竞争风险 502

三、技术风险分析 503

四、信息安全风险 504

第三节 2018-2024年中国云计算产业投资前景及建议 505

一、云计算投资影响因素 506

二、云计算区域投资潜力 507

三、云计算行业投资建议 508

部分图表目录：

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 2015年GDP初步核算数据	55
图表 20 2015年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 2014-2017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 2014-2017年钢材日均产量及同比增速	61
图表 26 2014-2017年水泥日均产量及同比增速	62
图表 27 2014-2017年十种有色金属日均产量及同比增速	62
图表 28 2014-2017年乙烯日均产量及同比增速	63
图表 29 2014-2017年汽车日均产量及同比增速	63
图表 30 2014-2017年轿车日均产量及同比增速	64
更多图表见正文.....	

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/330825.html>