



艾凯咨询
ICAN Consulting

2008CDN市场研究及策略行业 研究及市场发展趋势分析报告

一、调研说明

《2008CDN市场研究及策略行业研究及市场发展趋势分析报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/69666.html>

报告价格：纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话：400-700-0142 010-80392465

电子邮箱：sales@icandata.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、摘要、目录、图表

2008CDN市场研究及策略行业研究及市场发展趋势分析报告

目录

第1章 CDN综述 7

1.1 CDN定义 7

1.2 CDN技术概述 7

1.2.1 工作原理 7

1.2.2 系统组成 10

1.2.3 关键技术 13

1.3 CDN服务 18

1.3.1 服务内容 18

1.3.2 服务对象 18

第2章 国外CDN发展分析 20

2.1 全球CDN发展综述 20

2.2 美国 21

2.2.1 市场概述 21

2.2.2 AT&T CDN业务发展状况 22

2.2.3 Akamai CDN业务发展状况 24

2.3 韩国 27

2.3.1 市场概述 27

2.3.2 CDNetworks 业务开展状况 28

2.4 日本 29

2.4.1 市场概述 29

2.4.2 “CDN JAPAN” 联盟 29

2.5 全球CDN服务市场规模及预测 31

第3章 中国CDN发展现状分析 32

3.1 CDN业务开展情况 32

- 3.1.1 CDN网络建设及业务运营 32
- 3.1.2 CDN业务收入及用户规模 32
- 3.2 2007-2011年中国CDN服务市场规模 33

第4章 中国CDN发展影响因素分析 35

- 4.1 驱动因素 35
 - 4.1.1 互联网用户增长迅速 35
 - 4.1.2 互联网网站数量增加 35
 - 4.1.3 流媒体、在线游戏等互联网业务使访问流量增长 38
 - 4.1.4 不同骨干网之间访问速度慢 39
- 4.2 抑制因素 40
 - 4.2.1 CDN建设成本 40
 - 4.2.2 用户认知度 40
 - 4.2.3 CDN技术因素 40
 - 4.2.4 CDN市场运营 41

第5章 CDN产业链及商业模式分析 42

- 5.1 CDN 产业链分析 42
- 5.2 商业模式分析 43

第6章 国内CDN服务商分析 44

- 6.1 专业CDN服务商 44
 - 6.1.1 ChinaCache蓝汛 44
 - 6.1.2 帝联科技 48
- 6.2 传统电信运营商 49
 - 6.2.1 中国电信 50
 - 6.2.2 中国网通 53
- 6.3 其他IDC服务商 55
 - 6.3.1 北京网宿 55
 - 6.3.2 UniCache澜景网络 56
- 6.4 不同CDN服务提供者SWOT分析 57
 - 6.4.1 专业化CDN服务商 57

6.4.2 传统电信运营商 58

6.4.3 增值电信运营商 59

第7章 CDN系统厂商分析 62

7.1 主要CDN厂商分析 62

7.1.1 Network Appliance 62

7.1.2 Cisco 63

7.1.3 F5 Networks 65

7.1.4 北电 66

7.1.5 思华科技 67

7.2 CDN系统厂商竞争分析 68

第8章 CDN发展建议 70

8.1 对CDN服务商的建议 70

8.2 对CDN系统厂商的建议 70

8.3 对CDN产业发展建议 71

附件 72

图表目录

图表 1 传统方式下用户访问过程 7

图表 2 传统的Internet网络基本结构及数据传输方式 8

图表 3 CDN网络工作原理 9

图表 4 CDN方式下用户访问流程 9

图表 5 CDN工作原理 10

图表 6 CDN系统组成框图 10

图表 7 CDN网络结构及组成 12

图表 8 CDN运营网络结构 12

图表 9 HTTP重定向 14

图表 10 基于DNS的GSLB工作流程 15

图表 11 PULL、PUSH两种内容分发方式比较 16

图表 12 CDN系统内容存储 16

- 图表 13 本地内容管理的实现 17
- 图表 14 CDN服务内容 18
- 图表 15 CDN服务对象分类 19
- 图表 16 Akamai公司CDN网络指标值 25
- 图表 17 2000-2007年Akamai收入及签约用户数 25
- 图表 18 2004-2007年零售及海外运营收入占总收入的比例 25
- 图表 19 2003-2007年CDNetwork 收入及净收益 28
- 图表 20 CDN JAPAN 联盟产业链 30
- 图表 21 IJ-CDN网络架构图 30
- 图表 22 2002-2007年全球CDN市场规模 31
- 图表 23 中国CDN服务提供商 32
- 图表 24 2001-2007年中国CDN市场规模 33
- 图表 25 2006-2011年中国CDN市场规模 34
- 图表 26 2001-2007年中国上网计算机及宽带用户数 35
- 图表 27 2001-2007年中国互联网网站数量 36
- 图表 28 不同类型的网站分布图 37
- 图表 29 2001-2005年中国互联网静态和动态网页数及增长率 38
- 图表 30 CDN产业链组成 42
- 图表 31 China Cache中国网络分布图 44
- 图表 32 China Cache全球分布图 45
- 图表 33 2001-2007年ChinaCache网络节点数及总带宽量 45
- 图表 34 2001-2007年ChinaCache重要客户表 46
- 图表 35 帝联公司大事记 49
- 图表 36 中国电信CDN总体架构图 51
- 图表 37 广东电信CDN业务图 52
- 图表 38 中国网通CDN架构图 54
- 图表 39 北京网宿CDN业务节点分布图 56
- 图表 40 UniCache动态页面加速产品业务资费 57
- 图表 41 几种主流厂商CDN设备一览表 69

英文价格 24000元人民币 (中文电子PDF版) 25000元人民币 (中文电子PDF版 纸版)

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/69666.html>

三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（www.icandata.com）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业提供专业投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景；

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴；

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等；

良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。