

## 行业周报

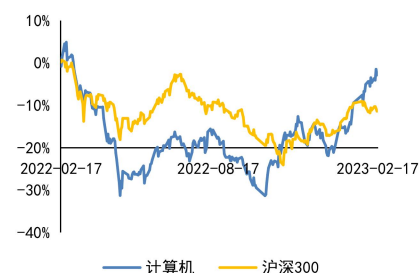
### 行业评级：

报告期：2023.02.06-2023.02.19

投资评级 看好

评级变动 维持评级

### 行业走势：



计算机行业双周报 2023 年第 4 期总第 44 期

## AI 风潮席卷千行百业，赋能医疗健康产业高质发展

### 行情回顾：

本报告期计算机行业表现较差但跑赢大盘。计算机行业下跌 1.56%，沪深 300 指数下跌 2.59%，计算机行业指数跑赢 1.03pct，位于申万一级 31 个行业中的第 20 位。

2023 年初至本报告期末，计算机行业累计上涨 16.01%，沪深 300 指数累计上涨 4.21%，计算机行业累计跑赢 11.80pct。从申万二级细分行业来看，IT 服务、计算机设备、软件开发行业 2023 年累计变化幅度分别为 16.92%、16.23%、15.25%，计算机行业整体表现优异。

### 重点资讯：

- ◆百度并购医疗数据情报提供商 GBI，为医疗行业提供闭环决策辅助
- ◆国产量子计算机首次用于金融业务场景
- ◆2027 年数据中心液冷市场营收将达 17 亿美元
- ◆VMware：2023 年 IT 技术趋势展望
- ◆IDC：2022 年中国智慧城市市场分析
- ◆IDC：稳步增长，预计 2026 年中国物联网支出规模近 3000 亿美元
- ◆IDC 发布《中国公共事业 IT 安全硬件市场份额》
- ◆医疗云走向前台，云厂商各辟蹊径

### 本周观点：

ChatGPT 的火爆不仅带动了社会对 AIGC 产业的关注，更将 AI 赋能垂直领域、释放行业发展新动能的商业化落地思潮推向千行百业。2 月 7 日，百度宣布将于 3 月完成类 ChatGPT “文心一言”，2 月 14 日，百度完成对医疗信息化数据提供商 GBI 的并购，以实现“AI+医疗大数据智能化全链条洞察”，服务生物医药、医疗器械、CRO、医疗投资等企业，

### 分析师：

分析师 马晨

machen@gwgsc.com

执业证书编号：S0200522040001

联系电话：0592-5162118

### 公司地址：

厦门市思明区莲前西路 2 号莲富大厦 17 楼



为立项研发、管线规划、市场准入到商业化落地的全链条，提供数字化、智能化转型的支持。百度的AI技术储备结合GBI的海量医疗数据、先进医疗解决方案，有望打造医疗IT行业现象级的人工智能模型。我们认为，医疗IT行业需求端有政策催化、人民医疗健康需求日益增长、医疗IT投入有望增加、“长新冠”影响未消、技术催生新商机等因素，供给端有技术变革（AI、大数据、云计算）、行业集中度提升等因素，整个行业的景气度不断提高，长期发展可期。建议投资者持续关注医疗IT领域，特别关注具有人工智能应用场景落地的企业。

### 风险提示：

市场波动风险；人工智能、大数据、云计算、区块链等前沿技术发展速度低于预期等；相关政策推进不及预期。



## 正文目录

一、市场回顾 .....	2
1 行情回顾 .....	2
2 行业动态 .....	3
二、行业资讯 .....	6

## 图目录

图 1：本报告期内申万一级行业表现 .....	2
图 2：计算机行业历史 PE 水平走势 .....	3
图 3：计算机行业历史 PB 水平走势 .....	3

## 表目录

表 1：本报告期内主要指数表现 .....	2
表 2：本报告期内计算机行业个股区间涨跌幅与换手率排行情况 .....	3
表 3：报告期内重要股东二级市场交易情况 .....	3
表 4：2022 年年报业绩预告中净利润增速下限 $\geq 30\%$ 的公司 .....	5

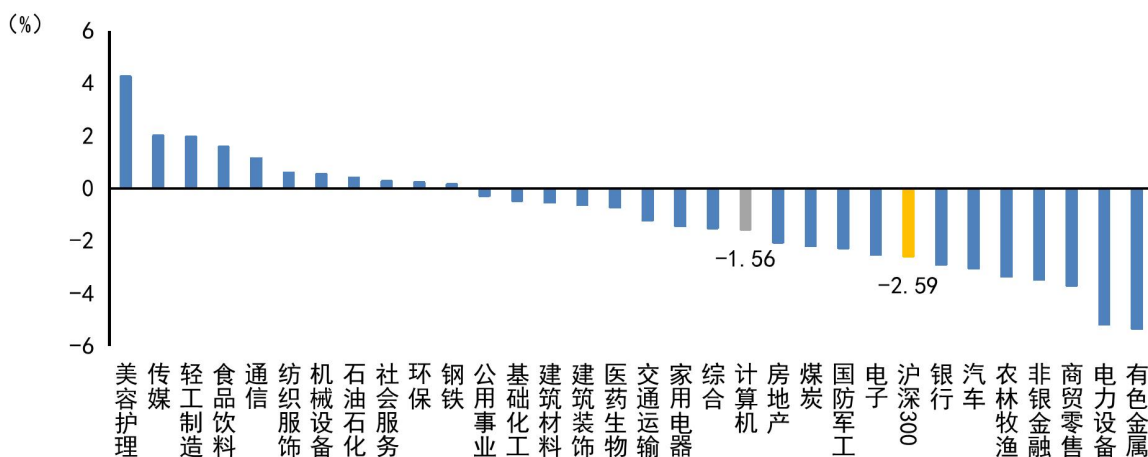
## 一、市场回顾

### 1 行情回顾

本报告期计算机行业表现较差但跑赢大盘。计算机行业下跌 1.56%，沪深 300 指数下跌 2.59%，计算机行业指数跑赢 1.03pct，位于申万一级 31 个行业中的第 20 位。

2023 年初至本报告期末，计算机行业累计上涨 16.01%，沪深 300 指数累计上涨 4.21%，计算机行业累计跑赢 11.80pct。从申万二级细分行业来看，IT 服务、计算机设备、软件开发行业 2023 年累计变化幅度分别为 16.92%、16.23%、15.25%，计算机行业整体表现优异。

图 1：本报告期内申万一级行业表现



资料来源：Wind，长城国瑞证券研究所

表 1：本报告期内主要指数表现

行业指数	本报告期内涨幅 (%)	最近一年涨幅 (%)	2023 年涨幅(%)
IT 服务 (SW 二级)	-3.04	-2.68	16.92
计算机设备 (SW 二级)	2.73	-14.59	16.23
计算机	-1.56	-6.51	16.01
软件开发 (SW 二级)	-2.84	-4.16	15.25
深证成份指数	-2.81	-12.41	6.35
创业板指数	-5.07	-13.09	4.37
上证综合指数	-1.21	-6.98	4.36
沪深 300 指数	-2.59	-12.63	4.21

资料来源：Wind，长城国瑞证券研究所

本报告期计算机行业个股以下跌为主。本报告期内，计算机行业 342 只 A 股成分股中有 107 只个股上涨，占比约 31%；231 只个股下跌，占比约 68%。

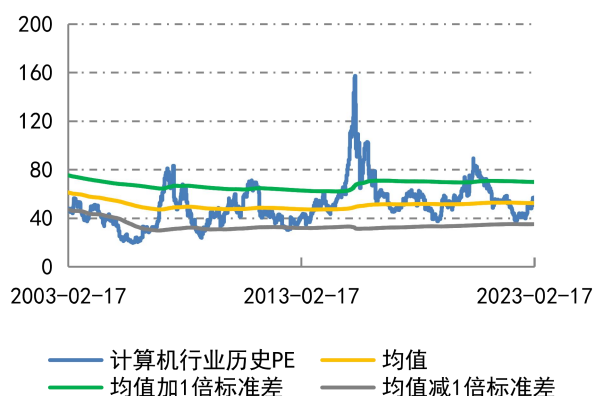
表 2：本报告期内计算机行业个股区间涨跌幅与换手率排行情况

区间涨跌幅前 5		区间涨跌幅后 5		区间换手率前 5	
股票名称	涨跌幅 (%)	股票名称	涨跌幅 (%)	股票名称	换手率 (%)
海天瑞声	97.94	*ST 深南	-40.33	慧博云通	459.48
浪潮信息	49.51	和仁科技	-23.91	初灵信息	388.02
汉王科技	40.21	财富趋势	-19.52	云从科技-UW	380.37
三六零	37.69	同为股份	-18.96	铜牛信息	367.71
锐明技术	35.25	古鳌科技	-18.43	杰创智能	346.04

资料来源：Wind，长城国瑞证券研究所

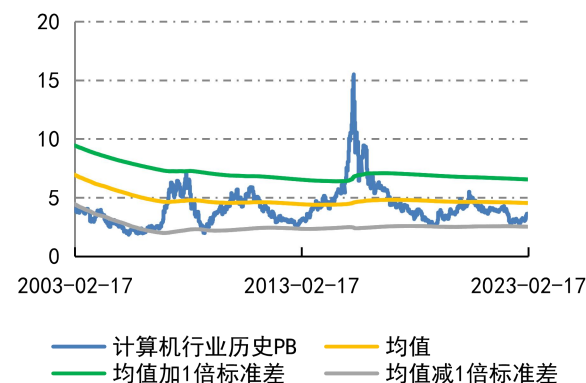
计算机行业估值已回归至均值以上。截至本报告期末，计算机行业 PE 为 56.10 倍，高于历史均值（52.55 倍）；PB 为 3.59 倍，低于历史均值（4.55 倍）。

图 2：计算机行业历史 PE 水平走势



资料来源：Wind，长城国瑞证券研究所

图 3：计算机行业历史 PB 水平走势



资料来源：Wind，长城国瑞证券研究所

## 2 行业动态

本报告期内，计算机行业共有 52 家公司的重要股东在二级市场减持，减持总市值合计约为 24.08 亿元；共有 7 家公司的重要股东在二级市场增持，增持总市值合计约为 1951 万元。

表 3：报告期内重要股东二级市场交易情况

证券简称	股东变动次数	涉及股东人数	总变动方向	净买入股份数合计(万股)	增减仓参考市值(万元)
英飞拓	4	4	减持	-2,420.40	-27,832.78
朗新科技	1	1	减持	-1,069.05	-26,256.27
淳中科技	10	6	减持	-559.09	-8,553.48
佳缘科技	1	1	减持	-97.69	-7,793.51
嘉和美康	1	1	减持	-203.50	-6,650.51
运达科技	2	2	减持	-873.62	-6,336.54
山大地纬	2	1	减持	-484.71	-5,441.34



飞利信	7	1	减持	-1,464.80	-5,210.25
首都在线	1	1	减持	-466.25	-5,015.49
华胜天成	4	1	减持	-839.97	-4,616.14
数码视讯	3	1	减持	-771.64	-4,147.22
依米康	1	1	减持	-440.34	-3,835.30
古鳌科技	5	1	减持	-241.00	-3,677.01
新晨科技	11	1	减持	-269.86	-3,608.55
卓易信息	2	1	减持	-86.95	-3,574.84
神州数码	2	2	减持	-799.69	-18,626.61
佳缘科技	3	1	减持	-179.10	-14,142.47
宇信科技	4	1	减持	-609.41	-10,504.16
天亿马	2	1	减持	-257.58	-7,588.39
嘉和美康	1	1	减持	-182.76	-6,303.29
每日互动	3	2	减持	-469.37	-5,767.24
华胜天成	5	2	减持	-958.64	-5,542.61
顶点软件	1	1	减持	-106.50	-5,056.21
卓易信息	1	1	减持	-101.95	-4,745.54
海天瑞声	1	1	减持	-40.55	-4,529.70
依米康	1	1	减持	-441.00	-4,337.22
创意信息	3	2	减持	-335.19	-3,931.26
山大地纬	1	1	减持	-315.33	-3,617.99
宝兰德	6	3	减持	-63.82	-3,133.44
神思电子	1	1	减持	-123.64	-3,031.57
中科星图	2	1	减持	-40.14	-2,664.56
慧辰股份	1	1	减持	-74.00	-2,407.84
长亮科技	2	1	减持	-183.51	-2,276.36
声迅股份	1	1	减持	-71.16	-2,091.16
安博通	16	1	减持	-53.80	-2,066.28
赛意信息	1	1	减持	-51.60	-1,759.11
汉邦高科	2	1	减持	-117.87	-803.18
信雅达	2	2	减持	-56.00	-662.73
新晨科技	3	2	减持	-44.03	-593.43
榕基软件	2	2	减持	-58.00	-551.83
卫宁健康	1	1	减持	-31.50	-342.77
银之杰	1	1	减持	-26.00	-288.97
奇安信-U	3	2	减持	-2.66	-208.25
盛视科技	5	2	减持	-5.29	-185.88
有棵树	1	1	减持	-30.00	-177.31
佳创视讯	1	1	减持	-11.35	-89.40
创识科技	1	1	减持	-3.40	-81.92
安居宝	1	1	减持	-12.26	-64.26
天迈科技	2	2	减持	-1.31	-35.95



数码视讯	1	1	减持	-4.68	-27.34
盈建科	1	1	减持	-0.70	-20.76
中电兴发	1	1	减持	-1.92	-13.41
川大智胜	2	1	增持	0.36	7.45
麦迪科技	1	1	增持	1.79	37.74
美登科技	1	1	增持	1.99	39.58
东华软件	1	1	增持	12.83	72.20
新致软件	3	1	增持	20.00	240.17
雷神科技	1	1	增持	18.76	366.78
神州信息	1	1	增持	100.00	1,186.65

资料来源：Wind，长城国瑞证券研究所

本报告期内，计算机行业共有 199 家公司披露 2022 年年报业绩预告，其中预告净利润增速下限大于等于 30% 的公司有 35 家。

表 4：2022 年年报业绩预告中净利润增速下限 $\geq$ 30%的公司

证券简称	类型	披露日期	预告净利润下限 (百万元)	预告净利润上限 (百万元)	预告净利润增长下限 (%)	预告净利润增长上限 (%)
神州数码	预增	2023-01-31	1000.00	1030.00	301.34	313.38
浩丰科技	扭亏	2023-01-18	30.00	38.00	186.14	209.11
同有科技	扭亏	2023-01-30	10.00	15.00	182.80	224.20
雄帝科技	预增	2023-01-30	30.00	45.00	175.17	312.76
*ST 御银	扭亏	2023-01-31	45.00	67.00	172.86	208.48
今天国际	预增	2023-01-19	250.00	270.00	172.74	194.56
理工能科	预增	2023-01-30	182.14	241.49	156.36	239.89
直真科技	扭亏	2023-01-30	34.00	42.00	148.40	159.79
任子行	扭亏	2023-01-31	16.00	24.00	141.53	162.30
格灵深瞳	扭亏	2023-01-31	26.76	40.14	139.11	158.66
久其软件	扭亏	2023-01-14	45.00	67.00	134.16	150.86
达实智能	扭亏	2023-01-31	170.00	250.00	134.02	150.03
多伦科技	扭亏	2023-01-17	50.00	60.00	129.16	134.99
华铭智能	扭亏	2023-01-30	55.00	80.00	128.99	142.17
汉得信息	预增	2023-01-30	441.00	471.00	123.78	139.01
天利科技	预增	2023-01-30	15.00	20.00	122.00	196.00
龙宇燃油	扭亏	2023-01-30	30.00	40.00	120.12	126.83
浙大网新	扭亏	2023-01-20	110.00	130.00	117.42	120.58
威创股份	扭亏	2023-01-18	48.00	62.00	112.13	115.66
*ST 顺利	扭亏	2023-01-31	68.00	84.00	110.81	113.36
奇安信-U	扭亏	2023-01-30	50.00	60.00	109.01	110.81
易华录	扭亏	2023-01-30	10.52	15.78	106.31	109.47
中威电子	扭亏	2023-01-18	2.80	4.20	105.46	108.20
辰安科技	扭亏	2023-01-31	6.00	9.00	103.77	105.65





城地香江	扭亏	2023-01-31	1.80	2.70	100.30	100.45
有棵树	续亏	2023-01-20	(310.00)	(220.00)	88.42	91.78
指南针	预增	2023-01-31	330.00	370.00	87.29	109.99
汉邦高科	续亏	2023-01-10	(129.80)	(118.00)	82.79	84.35
*ST 中安	续亏	2023-01-31	(295.00)	(200.00)	80.28	86.63
广立微	预增	2023-01-30	110.00	130.00	72.56	103.93
天迈科技	续亏	2023-01-31	(11.00)	(7.50)	70.48	79.88
赛为智能	续亏	2023-01-30	(105.00)	(75.00)	69.92	78.51
海峡创新	续亏	2023-01-30	(150.00)	(120.00)	58.72	66.98
银之杰	续亏	2023-01-30	(120.00)	(80.00)	58.00	72.00
同方股份	续亏	2023-01-21	(790.00)	(580.00)	57.95	69.13
*ST 深南	续亏	2023-01-31	(50.00)	(30.00)	56.50	73.90
中科江南	预增	2023-01-03	241.00	263.40	54.00	69.00
浪潮软件	预增	2023-01-31	65.00	65.00	54.00	54.00
启明信息	预增	2023-01-11	61.97	81.81	53.37	102.48
北信源	续亏	2023-01-30	(210.00)	(140.00)	52.24	68.16
国新健康	续亏	2023-01-20	(85.00)	(85.00)	51.66	51.66
荣科科技	续亏	2023-01-20	(214.00)	(150.00)	47.14	62.95
英飞拓	续亏	2023-01-05	(800.00)	(600.00)	44.27	58.20
经纬恒润	预增	2023-01-31	210.00	250.00	43.65	71.01
彩讯股份	预增	2023-01-18	210.00	239.00	40.82	60.27
三未信安	预增	2022-11-10	102.64	120.06	37.41	60.74
概伦电子	预增	2023-01-31	39.08	45.52	36.62	59.14
达华智能	续亏	2023-01-31	(330.00)	(240.00)	35.84	53.34
新国都	预增	2023-01-31	270.00	310.00	34.55	54.48

资料来源：Wind，长城国瑞证券研究所  
说明：剔除续亏公司

## 二、行业资讯

### ◆百度并购医疗数据情报提供商 GBI，为医疗行业提供闭环决策辅助

百度近日完成对医疗信息化数据提供商 GBI 的并购，以实现“AI+医疗大数据智能化全链条洞察”，服务生物医药、医疗器械、CRO、医疗投资等企业，为立项研发、管线规划、市场准入到商业化落地的全链条，提供数字化、智能化转型的支持。

据了解，GBI 作为医疗商业解决方案服务商，当前拥有三款数据库，贯穿药械开发生命周期，分别是：SOURCE 全球药品数据库、METRIX 研究人员数据库、DEVINT 医疗器械数据库。

其中，SOURCE 全球数据库包括药品上市前全球临床试验进展、药品专利、靶点等情况；



上市后招标、医保/基药目录、医保双通道配备机构等数据；及药品申报、准入布局、批签发等分析工具。在被系统化处理的、海量数据基础上，可根据需求产生数据分析报告。

METRIX 研究人员数据库，则通过对研究人员、临床试验、科研项目等方面的洞察和追踪，为药企提供最佳的研究者开展合作。DEVINT 医疗器械数据库，集技术数据、内容议题为一体，为器械行业提供整合解决方案。

此外，在市场准入方面，GBI 可提供全球准入情报，包括全球药品定价与竞争格局、政策、监管、价值评估等数据，通过结合咨询服务等方式，赋能医疗健康企业。（资料来源：36 氪）

### ◆国产量子计算机首次用于金融业务场景

本源量子已与平安银行股份有限公司牵手合作，共同开展金融欺诈等领域量子金融算法的研究与落地。据介绍，这是国产量子计算机首次被用于“反欺诈、反洗钱”等金融业务场景。

合作双方还将进行量子计算机真机验证，实现量子算法在金融具体业务场景上的应用。双方表示，量子计算机在金融领域的验证和应用，有望极大提升在反欺诈、反洗钱等业务中的计算速度，大幅提高银行金融服务的智能化水平。（资料来源：网易新闻）

### ◆2027 年数据中心液冷市场营收将达 17 亿美元

Dell 'Oro 最新报告显示，从 2022 年到 2027 年，数据中心基础设施(DCPI)收入预计将以 8% 的复合年增长率增长，超过 350 亿美元。宏观经济的不确定性和持续的供应链限制目前是短期的逆风，在云和托管服务提供商具有可持续性意识的数据中心扩张以及本地企业现代化的支持下，预计市场的长期增长将保持弹性。

数据中心的可持续性已经上升到行业的最高决策标准，为预测期内的重大技术转型打开了大门——从空气热管理过渡到液体热管理。直接液冷和浸入式冷却(单相和两相)预计将大幅增长，到 2027 年将达到 17 亿美元，占热管理收入的 24%。（资料来源：中国 IDC 圈）

### ◆VMware：2023 年 IT 技术趋势展望

预测 1，2023 年 IT 支出将保持强劲势头；预测 2，行业将联合发展早期多云架构；预测 3，数字化转型将开始重视能源效率；预测 4，今年将是 AI 发展里程碑式的一年；预测 5，安全将成为焦点。（资料来源：中国 IDC 圈）

### ◆IDC：2022 年中国智慧城市市场分析

根据《IDC 中国智慧城市建设情况及趋势分析, 2022-2026》报告, 2022 年中国政府主导的智慧城市 ICT 市场投资规模为 214 亿美元, 其中硬件产品投入达到 81 亿美元, 占总体投入的 37.9%; 软件投入为 51 亿美元, 占总体投入的 23.8%; 服务投入为 82 亿美元, 占总体投入的 38.3%。IDC 预计, 到 2026 年, 中国政府主导的智慧城市 ICT 市场投资规模将达到 389 亿元人民币, 2022-2026 年的年均复合增长率为 17.1%。(备注: IDC 定义的智慧城市市场包括智慧政务、智慧应急、智慧交通、智慧校园、智慧环保、智慧警务等子市场)(资料来源: IDC 中国)

### ◆IDC: 稳步增长, 预计 2026 年中国物联网支出规模近 3000 亿美元

IDC 于近日发布了 2022 年 V2 版 IDC《全球物联网支出指南》(IDC Worldwide Internet of Things Spending Guide)。IDC 数据显示, 2021 年全球物联网企业级投资规模约为 6812.8 亿美元, 有望在 2026 年增至 1.1 万亿美元, 五年复合增长率为 10.8%。

受疫情影响, 在本期预测中, IDC 小幅下调了 2022 年中国物联网市场 IT 支出规模, 但随着疫情防控政策措施的优化调整, 未来五年中国物联网发展将保持平稳向好态势。具体而言, IDC 预测, 2026 年中国物联网 IT 支出规模接近 2981.2 亿美元, 占全球物联网总投资的 1/4 左右, 投资规模将领跑全球。此外, 中国物联网 IT 支出以 13.4% 的五年 CAGR 稳定增长, 增速超过全球平均水平。(资料来源: IDC 中国)

### ◆IDC 发布《中国公共事业 IT 安全硬件市场份额》

近日, IDC 发布《中国公共事业 IT 安全硬件市场份额》显示, 2021 年市场总规模超过 2 亿美元, 同比增长 21.5%。

公共事业是指公共组织的行为主体面向全民全社会提供特定公共产品的行业综合体。此报告中所涉及的公共事业领域指为住宅、商业和工业客户提供的电力、水、天然气等服务, 主要涵盖电力能源、水资源、天然气资源的生产、传输和分配。据国家统计局在 2022 年 1 月发布的数据显示, 2021 年电力消费总量比上年增长 10.3%, 其中, 全年规模以上工业发电量突破 8 万亿千瓦时, 比上年增长 8.1%, 比 2019 年增长 11.0%。电力生产较快增长, 得益于电力生产企业坚持民生优先, 努力提升电力供应水平, 全力保障经济民生用电需求。同时, 天然气消费总量增长 12.5%, 用水消费总量增长 1.9% (生活用水增长 5.3%、工业用水增长 2.0%)。公共事业 (电力、热力、燃气及水生产和供应业) 工业增加值增长 11.4%, 固定资产投资增长 1.1%。从以上数据可看出, 2021 年中国公共事业行业发展稳健。

随着行业数字化转型的推进，以云计算、移动、社交、大数据为核心的第三平台新兴技术和以安全、人工智能、物联网为核心的创新加速器将越来越多地融入到公共事业企业的整体发展战略中，各企业正在从运营型公司向服务型公司转变。伴随数字化和智能化程度的提升，公共事业企业更有可能吸引网络攻击。2021 年全球此类事件频繁发生，存在向多样化、复杂化、智能化、自动化发展的趋势，其中针对公共新型基础设施的攻击尤为严重。仅对电网的网络攻击事件就约占全球所有事件的 1/4。随着新能源的高速发展，风力和光伏电站也是网络攻击的重点目标。

另一方面，从合规监管的角度看，公共事业关系到国计民生和供应保障，网络安全与数据安全的监管要求会越来越严格。随着《关键信息基础设施安全保护条例》的发布，公共事业对网络安全的重视程度持续增强，支出与投入也在稳定增加。其中，网络安全硬件在市场占比中占有主要地位，是公共事业用户将重点关注的安全产品，尤其对高性能硬件的需求量会不断增加。

竞争格局主要由综合性安全厂商和专业技术领域安全厂商构成。华为、启明星辰集团、深信服排名市场前三。迪普科技、新华三、绿盟科技、奇安信分列市场第四到七名。（资料来源：IDC 中国）

### ◆医疗云走向前台，云厂商各辟蹊径

中国医疗行业上云的过程在持续探索中，已经克服了安全与网络问题的担忧，逐步找到了保护医疗数据资产的方案，医疗云进入稳步的快速发展阶段，医疗云不仅展示出在克服诸如新医疗系统持续增加、运维压力加剧、医疗网络安全和数据安全保护等多重挑战中的价值和作用，而且成为优质高效医疗服务体系建设的必要架构。当前医疗云所采用的云服务基本以云基础设施服务为主，包括公有云 IaaS 业务和医疗专属云的基础设施服务，以及与之相关的云安全、云运维等服务。

云厂商经过多年在医疗卫生领域的拓展与探索逐步建立起来适合医疗健康应用的云平台解决方案，公有云和专属云成为医疗云的主要模式。那些在医疗卫生领域市场开发比较早、并且针对医疗卫生部门需求提供专门的云平台的厂商取得了先发优势。2021 年中国医疗云基础设施服务主要厂商市场份额 Top6 为中国电信、移动云、浪潮云、阿里云、腾讯云、华为。（资料来源：IDC 中国）



## 股票投资评级说明

### 证券的投资评级：

以报告日后的 6 个月内，证券相对于市场基准指数的涨跌幅为标准，定义如下：

买入：相对强于市场表现 20%以上；

增持：相对强于市场表现 10%~20%；

中性：相对市场表现在-10%~+10%之间波动；

减持：相对弱于市场表现 10%以下。

### 行业的投资评级：

以报告日后的 6 个月内，行业相对于市场基准指数的涨跌幅为标准，定义如下：

看好：行业超越整体市场表现；

中性：行业与整体市场表现基本持平；

看淡：行业弱于整体市场表现。

我们在此提醒您，不同证券研究机构采用不同的评级术语及评级标准。我们采用的是相对评级体系，表示投资的相对比重建议；投资者买入或者卖出证券的决定取决于个人的实际情况，比如当前的持仓结构以及其他需要考虑的因素。投资者应阅读整篇报告，以获取比较完整的观点与信息，不应仅仅依靠投资评级来推断结论。

本报告采用的基准指数：沪深 300 指数。

### 法律声明：“股市有风险，入市需谨慎”

长城国瑞证券有限公司已通过中国证监会核准开展证券投资咨询业务。在本机构、本人所知情的范围内，本机构、本人以及财产上的利害关系人与所评价的证券没有利害关系。本报告中的信息均来源于公开资料，我公司对这些信息的准确性及完整性不作任何保证，不保证报告信息已做最新变更，在任何情况下，报告中的信息或所表达的意见并不构成对所述证券买卖的出价或询价。在任何情况下，我公司不就本报告中的任何内容对任何投资做出任何形式的担保，投资者据此投资，投资风险自我承担。本报告版权归本公司所有，未经本公司事先书面授权，任何机构和个人均不得以任何形式翻版、复制、刊载或转发，否则，本公司将保留随时追究其法律责任的权利。