

## 中国信息安全产业链布局全景梳理与招商策略建议深度研究报告

## 目 录

## CONTENTS

<b>第1章：信息安全行业综述及数据来源说明</b>
1.1 信息产业界定及体系架构
1.1.1 信息产业界定
1.1.2 信息产业架构
1.2 信息安全行业界定
1.2.1 信息安全的界定
1.2.2 信息安全行业相关概念辨析
1.2.3 信息安全行业分类
1.2.4 《国民经济行业分类与代码》中信息安全行业归属
1.3 信息安全专业术语说明
1.4 本报告研究范围界定说明
1.5 本报告数据来源及统计标准说明
1.5.1 本报告权威数据来源
1.5.2 本报告研究方法及统计标准说明
<b>第2章：全球信息安全行业发展概况</b>
2.1 全球信息安全行业发展历程
2.2 全球信息安全行业市场供需概况
2.2.1 全球信息安全行业市场供给情况
(1) 端点安全
(2) 网络安全
(3) 应用安全
(4) 数据安全
(5) 身份与访问管理
(6) 安全管理
2.2.2 全球信息安全行业市场需求情况
(1) 全球互联网渗透率不断提高
(2) 数字经济渐成主流
(3) 信息安全市场需求强劲
2.3 全球信息安全行业市场规模体量及前景预测
2.3.1 全球信息安全行业市场规模
2.3.2 全球信息安全行业市场构成情况
2.3.3 全球信息安全行业市场规模预测
2.4 全球信息安全行业市场竞争概况
2.4.1 区域竞争格局
2.4.2 企业竞争格局
2.5 国外信息安全企业在中国市场的布局概况
<b>第3章：中国信息安全行业发展概况</b>
3.1 中国信息安全行业发展历程
3.2 中国信息安全行业市场供需概况
3.2.1 中国信息安全行业市场供给情况
3.2.2 中国信息安全行业需求情况
(1) 互联网渗透率不断提升
(2) 数字经济发展对信息安全提出更高要求
(3) 网络安全问题频发
(4) 信息安全行业需求旺盛
3.3 中国信息安全行业市场规模体量及前景预测
3.4 中国信息安全行业市场竞争概况
3.4.1 区域竞争格局
3.4.2 企业竞争格局
3.5 中国信息安全企业国际市场参与状况
<b>第4章：中国信息安全产业链全景梳理</b>

- 4.1 中国信息安全产业链结构梳理
- 4.2 中国信息安全产业链生态图谱
- 4.3 中国信息安全行业成本结构分析
  - 4.3.1 天融信成本结构分析
  - 4.3.2 深信服成本结构分析
  - 4.3.3 奇安信成本结构分析
  - 4.3.4 启明星辰成本结构分析
- 第5章：中国信息安全行业上游市场概况及供应格局分析**
  - 5.1 中国信息安全行业上游市场概述
  - 5.2 中国信息安全行业上游市场供需状况
    - 5.2.1 上游核心零部件/设备及关键原材料市场供给状况
      - (1) 集成电路制造市场供给情况
      - (2) 存储芯片市场供给情况
      - (3) 电子元器件行业市场供给情况
      - (4) 操作系统市场供给情况
      - (5) 数据库市场供给情况
      - (6) 中间件市场供给情况
    - 5.2.2 上游核心零部件/设备及关键原材料市场需求状况
      - (1) 集成电路制造市场需求情况
      - (2) 存储芯片市场需求情况
      - (3) 电子元器件市场需求情况
      - (4) 操作系统市场需求情况
      - (5) 数据库市场需求情况
      - (6) 中间件市场需求情况
  - 5.3 中国信息安全行业上游市场竞争状况
    - 5.3.1 集成电路市场竞争格局
    - 5.3.2 存储芯片市场竞争格局
    - 5.3.3 电子元器件市场竞争格局
    - 5.3.4 操作系统市场竞争格局
    - 5.3.5 数据库市场竞争格局
    - 5.3.6 中间件市场竞争格局
  - 5.4 中国信息安全行业上游供应商名单及区域分布
    - 5.4.1 中国信息安全行业上游供应商名单
    - 5.4.2 中国信息安全行业上游供应商区域分布
- 第6章：中国信息安全行业中游市场供给及下游应用需求格局分析**
  - 6.1 中国信息安全行业中游细分市场概述
  - 6.2 中国信息安全行业中游细分市场供需状况
    - 6.2.1 中国信息安全行业中游细分市场供给情况
      - (1) 信息安全硬件市场供给情况
      - (2) 信息安全软件市场供给情况
      - (3) 信息安全服务市场供给情况
    - 6.2.2 中国信息安全行业中游细分市场需求情况
      - (1) 信息安全硬件市场需求情况
      - (2) 信息安全软件市场需求情况
      - (3) 信息安全服务市场需求情况
  - 6.3 中国信息安全行业中游细分市场竞争状况
    - 6.3.1 信息安全行业硬件市场竞争状况
      - (1) UTM防火墙（UTM Firewall）硬件市场竞争格局
      - (2) 统一威胁管理（UTM）硬件市场竞争格局
      - (3) 安全内容管理（SCM）硬件市场竞争格局
      - (4) 入侵检测与防御（IDP）硬件市场竞争格局
      - (5) 虚拟专用网（VPN）硬件市场竞争格局
    - 6.3.2 信息安全行业软件市场竞争状况
      - (1) 软件安全网关市场竞争格局
      - (2) 身份和数字信任市场竞争格局
      - (3) 终端安全软件市场竞争格局
      - (4) 安全分析和情报市场竞争格局
      - (5) 响应和编排软件市场竞争格局
    - 6.3.3 信息安全服务市场竞争状况

- (1) 安全咨询服务市场竞争格局
  - (2) 托管安全服务市场竞争格局
  - (3) 信息安全教育与培训服务市场竞争格局
  - (4) 信息安全集成服务市场竞争格局
- 6.4 中国信息安全行业中游细分市场供应商名单及区域分布**
- 6.4.1 中国信息安全行业中游细分市场供应商名单
  - 6.4.2 中国信息安全行业中游市场企业区域分布
- 6.5 中国信息安全行业下游应用场景/领域分布**
- 6.6 中国信息安全行业下游应用市场分析**
- 6.6.1 中国信息安全行业下游应用市场概述
  - 6.6.2 政府领域信息安全需求分析
    - (1) 政府领域信息安全需求现状
    - (2) 政府领域信息安全需求潜力
    - (3) 政府领域信息安全市场规模测算
  - 6.6.3 通信领域信息安全需求分析
    - (1) 通信领域信息安全需求现状
    - (2) 通信领域信息安全需求潜力
  - 6.6.4 金融领域信息安全需求分析
    - (1) 金融领域信息安全需求现状
    - (2) 金融领域信息安全需求潜力
  - 6.6.5 能源领域信息安全需求分析
    - (1) 能源领域信息安全需求现状
    - (2) 能源领域信息安全需求潜力
  - 6.6.6 医疗领域信息安全需求分析
    - (1) 医疗领域信息安全需求现状
    - (2) 医疗领域信息安全需求潜力
  - 6.6.7 教育领域信息安全需求分析
    - (1) 教育领域信息安全需求现状
    - (2) 教育领域信息安全需求潜力
  - 6.6.8 军工领域信息安全需求分析
    - (1) 军工领域信息安全需求现状
    - (2) 军工领域信息安全需求潜力
- 第7章：中国信息安全产业链招商环境研究及策略建议**
- 7.1 中国信息安全产业集群发展及园区建设现状**
- 7.1.1 中国信息安全产业集群发展现状
  - 7.1.2 中国信息安全产业园区建设现状
    - (1) 中国信息安全产业园区数量及分布情况
    - (2) 中国信息安全产业园区招商状况
  - 7.1.3 中国信息安全产业园区建设规划
- 7.2 信息安全产业链招商环境研究**
- 7.2.1 信息安全产业链招商硬环境
  - 7.2.2 信息安全产业链招商软环境
- 7.3 信息安全产业链招商定位及方式研究**
- 7.3.1 信息安全产业招商定位
  - 7.3.2 信息安全产业招商特点
  - 7.3.3 信息安全产业招商流程
  - 7.3.4 信息安全产业招商方式
  - 7.3.5 信息安全产业招商标准
- 7.4 信息安全产业链招商策略与建议**
- 7.4.1 信息安全产业品牌扶持策略
  - 7.4.2 信息安全产业政策优惠策略
  - 7.4.3 信息安全产业集聚策略
  - 7.4.4 信息安全产业创新孵化策略

## 图表目录

- 图表1: 信息产业架构
- 图表2: 信息安全行业相关概念辨析
- 图表3: 信息安全行业分类
- 图表4: 《国民经济行业分类与代码》中信息安全行业归属
- 图表5: 信息安全专业术语说明
- 图表6: 本报告研究范围界定
- 图表7: 本报告数据来源及统计标准说明
- 图表8: 本报告权威数据资料来源汇总
- 图表9: 本报告的主要研究方法及统计标准说明
- 图表10: 全球信息安全行业发展历程
- 图表11: 全球TOP10端点安全提供商
- 图表12: 全球TOP10网络安全提供商
- 图表13: 全球顶级应用安全提供商
- 图表14: 全球顶级数据安全提供商
- 图表15: 全球顶级身份与访问管理提供商
- 图表16: 全球TOP10安全管理提供商
- 图表17: 2009-2021年全球互联网渗透率 (单位: %)
- 图表18: 2018-2021年全球数字经济规模 (单位: 亿美元)
- 图表19: 2017-2021年全球信息安全行业市场需求情况 (单位: 亿美元)
- 图表20: 2016-2021年全球信息安全行业市场规模 (单位: 亿美元)
- 图表21: 2018-2021年全球信息安全行业服务及产品市场规模情况 (单位: 亿元)
- 图表22: 2022-2027年全球信息安全行业市场规模预测 (单位: 亿美元)
- 图表23: 全球信息安全行业区域分布情况 (单位: %)
- 图表24: 全球信息安全行业企业竞争格局 (单位: 亿美元)
- 图表25: 国外信息安全企业在中国市场的布局概况
- 图表26: 中国信息安全行业发展历程
- 图表27: 2017-2022年中国信息安全行业新增企业数量变化情况 (单位: 家)
- 图表28: 2013-2021年我国网民规模及互联网普及率 (单位: 万人, %)
- 图表29: 2005-2021年中国数字经济总体规模情况 (单位: 亿元)
- 图表30: 2020-2021年我国网民遭遇各类网络安全比例 (单位: %)
- 图表31: 2017-2021年中国信息安全行业市场需求情况 (单位: 亿美元)
- 图表32: 2018-2021年中国信息安全行业市场规模 (单位: 亿元)
- 图表33: 中国信息安全市场区域竞争格局 (单位: %)
- 图表34: 中国信息安全行业企业竞争格局 (单位: 亿元)
- 图表35: 中国信息安全产业链结构图
- 图表36: 中国信息安全产业链生态图谱
- 图表37: 天融信成本结构分析 (单位: 万元, %)
- 图表38: 深信服成本结构分析 (单位: 万元, %)
- 图表39: 奇安信成本结构分析 (单位: 万元, %)
- 图表40: 启明星辰成本结构分析 (单位: 亿元, %)
- 图表41: 中国信息安全行业上游市场概述
- 图表42: 2017-2022年中国集成电路产量变化情况 (单位: 亿块, %)
- 图表43: 2017-2022年兆易创新存储芯片产量及库存量变化情况 (单位: 亿颗, %)
- 图表44: 2017-2021年中国电子元器件市场新增企业数量变化情况 (单位: 家)
- 图表45: 中国操作系统市场供给情况
- 图表46: 2017-2022年中国数据库供给企业数量变动情况 (单位: 家, %)
- 图表47: 2017-2022年中国中间件供给企业数量变动情况 (单位: 家, %)
- 图表48: 2017-2022年中国集成电路产业销售额变化情况 (单位: 亿元, %)
- 图表49: 2017-2021年中国存储芯片市场规模变化情况 (单位: 亿元, %)
- 图表50: 2017-2021年中国电子元器件行业销售额变化情况 (单位: 亿元, %)
- 图表51: 2014-2021年中国操作系统产品市场规模变动情况 (单位: 亿元, %)
- 图表52: 2020-2027中国数据库市场规模变动情况 (单位: 亿元)
- 图表53: 2015-2021年我国中间件市场规模变动情况 (单位: 亿元, %)
- 图表54: 中国集成电路封装行业竞争格局
- 图表55: 中国存储芯片市场厂商竞争力象限分析图
- 图表56: 2021年中国电子元件行业TOP10企业 (以制造业务额计)
- 图表57: 2021年我国操作系统竞争企业分布情况
- 图表58: 2021年国产数据库市场格局概览
- 图表59: 2021年我国中间件市场竞争格局

- 图表60: 中国信息安全行业上游各细分市场供应商名单 (单位: 万元, 万美元)
- 图表61: 中国信息安全行业上游供应商区域热力地图
- 图表62: 中国信息安全行业中游细分市场概述
- 图表63: 2017-2022年中国信息安全硬件市场新增企业数量变化情况 (单位: 家)
- 图表64: 信息安全硬件代表企业及产品
- 图表65: 2017-2022年中国信息安全软件市场新增企业数量变化情况 (单位: 家)
- 图表66: 信息安全软件代表企业及产品
- 图表67: 2017-2021年中国信息安全服务市场新增企业数量变化情况 (单位: 家)
- 图表68: 信息安全服务代表企业及产品
- 图表69: 2017-2021年中国信息安全硬件市场规模及同比变化情况 (单位: 亿美元, %)
- 图表70: 2017-2021年中国信息安全软件市场规模及同比变化情况 (单位: 亿美元, %)
- 图表71: 2017-2021年中国信息安全服务市场规模及同比变化情况 (单位: 亿美元, %)
- 图表72: 2021年中国UTM防火墙硬件市场竞争格局 (单位: %)
- 图表73: 2021年中国统一威胁管理硬件市场竞争格局 (单位: %)
- 图表74: 2021年中国安全内容管理 (SCM) 硬件市场竞争格局 (单位: %)
- 图表75: 2021年中国入侵检测与防御硬件市场竞争格局 (单位: %)
- 图表76: 2021年中国虚拟专用网 (VPN) 硬件市场竞争格局 (单位: %)
- 图表77: 2021年上半年中国软件安全网关市场竞争格局 (单位: %)
- 图表78: 2021年上半年中国身份和数字信任软件市场竞争格局 (单位: %)
- 图表79: 2021年上半年中国终端安全软件市场竞争格局 (单位: %)
- 图表80: 2021年上半年中国安全分析和情报市场竞争格局 (单位: %)
- 图表81: 2021年上半年中国响应和编排软件市场竞争格局 (单位: %)
- 图表82: 2021年上半年中国安全咨询服务市场竞争格局 (单位: %)
- 图表83: 2021年上半年中国托管安全服务市场竞争格局 (单位: %)
- 图表84: 2021年上半年中国信息安全教育与培训服务市场竞争格局 (单位: %)
- 图表85: 2021年上半年中国信息安全集成服务市场竞争格局 (单位: %)
- 图表86: 中国信息安全行业中游细分市场供应商名单 (单位: 万元)
- 图表87: 中国信息安全行业中游细分市场供应区域热力地图
- 图表88: 中国信息安全行业应用市场结构 (单位: %)
- 图表89: 中国信息安全行业下游应用市场概述
- 图表90: 2021年政府信息安全部分招投标项目 (单位: 万元)
- 图表91: 电子政务系统安全需求简析
- 图表92: 2019-2021年我国境内被植入后门的政府网站数量 (单位: 个)
- 图表93: 2018-2021年我国政府领域信息安全市场规模测算 (单位: 亿元)
- 图表94: 2018-2021年我国通信领域信息安全市场规模测算 (单位: 亿元)
- 图表95: 2018-2021年我国金融领域信息安全市场规模测算 (单位: 亿元)
- 图表96: 2018-2021年我国能源领域信息安全市场规模测算 (单位: 亿元)
- 图表97: 2018-2021年我国医疗行业信息安全市场规模测算 (单位: 亿元)
- 图表98: 校园网络的信息安全需求简析
- 图表99: 2018-2021年我国教育行业信息安全市场规模测算 (单位: 亿元)
- 图表100: 2018-2021年我国军工行业信息安全市场规模测算 (单位: 亿元)
- 图表101: 中国信息安全产业集群发展现状
- 图表102: 截至2021年末中国规模以上信息安全产业园区分布情况 (单位: 个)
- 图表103: 2022年中国信息安全产业园区招商状况 (单位: 亩, 家)
- 图表104: 中国信息安全产业园区发展规划
- 图表105: 中国信息安全产业链招商硬环境
- 图表106: 信息安全产业链招商软环境
- 图表107: 信息安全产业链招商定位及方式研究
- 图表108: 中国信息安全产业招商特点
- 图表109: 信息安全产业招商流程
- 图表110: 信息安全产业招商方式
- 图表111: 信息安全产业招商标准

如需了解报告详细内容，请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线：400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：[service@qianzhan.com](mailto:service@qianzhan.com)

或登录网站：<https://bg.qianzhan.com/>

我们会竭诚为您服务！