



# 计算机行业数据安全：固基 修道 履方致远



1.我们基于数据的生命周期和《网络安全等级保护基本要求》中的安全通用技术要求，分别整理了数据安全产品图谱和行业图谱。此外，数据安全治理、身份与访问管理（“零信任”体系）、隐私计算、云数据安全（SASE）等产业与数据安全息息相关，或成为未来数据安全产业的重要组成部分。

2.数据安全发展受到监管和内生需求双重因素的驱动。监管层面，金融、水利、交通、教育、政府、电信与互联网行业为数据安全监管较为严格的行业，数据备份、数据分级分类、数据安全风险评估和审计是监管最为看重的四个子领域；内生需求层面，长期来看中国数据安全市场存在千亿市场空间。

3.我国数据安全市场规模预计将在 2023 年预计达到 97.5 亿，在整体网络安全市场占比达到 12.1%，核心客户购买实力雄厚，可贡献约 40 亿收入。未来政府、金融、医疗卫生以及能源行业在数据安全领域的投入有望进一步打开 1 至 3 倍的成长空间，整体数据安全领域仍有近 1 倍的弹性增长潜力空间

4.六大基础网络安全领域，上市公司优势产品有一定差异化，其中安恒信息专精于应用安全、安全管理及数据安全市场，奇安信领衔终端安全与安全管理市场。新兴赛道领域，头部公司正加强在云安全、车联网安全、工控安全、隐私计算和零信任等技术与应用场景的布局。

5.数据安全产品布局方面，安华金和、安恒信息、启明星辰、天融信

已建立较为完整的数据安全产品线,且多家公司在数据脱敏、数据库安全、数据泄露防护、隐私计算等细分领域上有各自重点布局。

6.未来上市公司在数据安全方面的发展主要有优化完善数据安全产品线与解决方案、结合前沿技术推进传统安全产品转型升级、兼顾数据安全与数据流动、融合零信任理念、完善场景化方案五个方向。

风险提示: 1、行业监管政策发生重大调整; 2、宏观经济不景气,下游客户采购需求下降导致上游产品研发投入缓于预期; 3、产业核心技术发生重大调整,现有产品结构和解决方案不再具有优势; 4、市场规模测算中的假设存在一定的主观推断

关键词: 全息 网络安全 车联网

**预览已结束,完整报告链接和二维码如下:**

[https://www.yunbaogao.cn/report/index/report?reportId=1\\_34428](https://www.yunbaogao.cn/report/index/report?reportId=1_34428)

