



北京2022年冬奥会官方赞助商
Official Sponsor of the Olympic Winter Games Beijing 2022

冬奥标准奇安信 数字安全快一步

—— 产品与解决方案 ——

奇安信科技集团股份有限公司

股票代码：688561

公司官网：www.qianxin.com

客服邮箱：kefu@qianxin.com

客服热线：4009 303 120

地址：北京市西城区西直门外南路26号

奇安信安全中心



奇安信官网



奇安信集团
微信公众号

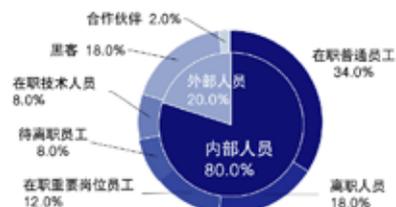
奇安信
安全快一步

攻防快一步

① 数字安全形势与风险

内鬼风险不容忽视，内部员工未必可信

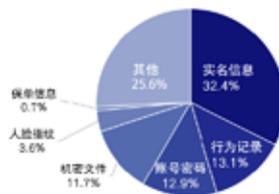
数据泄露的发生无外乎外部人员的主动攻击和内部人员的有意或无意泄露。公开判例显示：泄露数据的角色80%为内部人员。



数据泄露典型判例分析报告

安全事件时有发生，实名信息首当其冲

在各类数据安全事件中，32.4%涉及实名信息；13.1%涉及行为记录；12.9%涉及账号密码。特别地，随着智能识别的应用越来越多，人脸和指纹等数据的安全问题逐渐暴露出来。



中国政企机构数据安全风险评估报告

② 奇安信新一代安全感知系统（天眼）

用大数据的方法解决大数据的安全问题

以攻防渗透和数据分析为核心竞争力，聚焦威胁检测和响应，为客户提供安全服务与产品解决方案，为安全服务和分析人员提供一套在监测预警、威胁检测、溯源分析和响应处置上得心应手的威胁检测平台。



③ 奇安信零信任远程访问解决方案

以身份为基石、业务安全访问、持续信任评估、动态访问控制

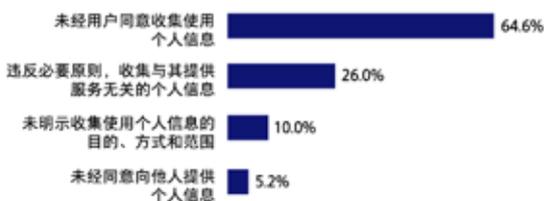
以数据为中心，助力企业迈出零信任第一步。支撑任意人员、终端从任意时间、地点、场景更安全地访问任意业务。实现全场景安全架构、安全策略、安全运行相统一。全面保障企业数据安全，为企业数字化转型保驾护航。



创新快一步

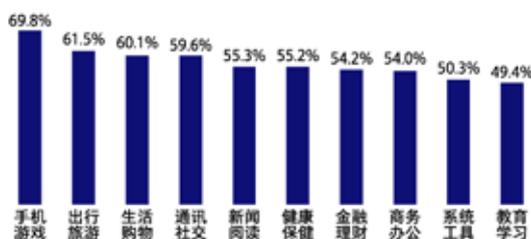
① 个人信息安全与保护

56.3%的App疑似存在违规风险。在有违规风险的App中，64.6%存在未经用户同意收集使用个人信息问题。



存在违规风险的活跃App主要违规风险类型分布

手机游戏、出行旅游、生活购物类App违规现象最为严重。



活跃App存在违规现象占比



2021年App个人信息使用态势分析报告二维码

② 隐私卫士与移动应用监测平台

保护隐私安全，监测应用风险

隐私卫士

产品从个人信息收集、隐私政策协议、数据出境、安全漏洞风险等各方面对App进行检测，减少App违规及数据泄露风险。

移动应用监测平台

对网络流行App进行隐私合规及安全检测，协助监管机构实现事件发现、威胁预警、情报分析、检测评估等业务。



③ 数据安全交易沙箱

数据不动程序动，数据可用不可见

有效解决隐私保护与数据价值挖掘之间的矛盾，具备数据敏感性识别、权限访问管控、操作留痕审计、输出申报审核等功能，实现了数据所有权和使用权分离，确保数据安全可控。



规划快一步

① 数字安全建设成熟度

网络安全工作已成为数字经济底座

模型可以通过战略和组织、流程和监管、技术与服务、人才与能力、合规建设五个维度，以及青铜、白银、黄金、钻石、王者五个等级来描述一个企业/行业的网络安全成熟度。并通过这个模型找到企业/行业的短板。



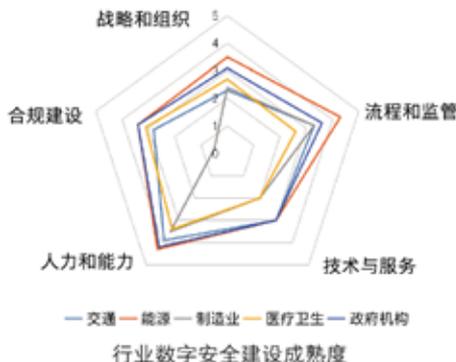
企业数字安全建设成熟度模型

成熟度	战略和组织	流程和监管	技术与服务	人才与能力	合规建设
王者	安全负责人位 (100%)以上 有数字安全建设5年整体规划和目标	全流程自动化 数字化办公 有完善的风险管理流程	成熟发展能力 运营安全等级2级以上 基本安全运营 员工安全、应急云、威胁态势感知、攻防演练等	有200人以上的运维团队 +管理提升 非固化的安全运营团队参与	有100个以上通过等级保护三級以上的系统 有应急预案
钻石	安全负责人位 (100%)以上 有数字安全建设3年整体规划和目标	核心流程自动化 数字化办公 有完善的风险管理流程	成熟发展能力 运营安全等级1-2级 基本安全运营 员工安全、应急云、威胁态势感知、攻防演练等	有50-200人的运维团队 +管理提升 参加攻防演练、自建团队，并定期开展应急演练	有50-100个通过等级保护三級以上的系统 有应急预案
黄金	安全负责人位 (100%)以上 有数字安全建设2年规划	核心流程自动化 数字化办公 有完善的风险管理流程	成熟发展能力 运营安全等级1-2级 基本安全运营 员工安全、应急云、威胁态势感知	有30-50人的运维团队 +管理提升 参加攻防演练、自建团队	有10-50个通过等级保护三級以上的系统 有应急预案
白银	安全负责人位 (70%-90%) 没有明确规划与年度规划目标	流程基本自动化，但在努力 进行数字化转型 正在完善风险管理	运营安全等级不达标/数据 运营安全运营 员工安全、应急云	有10-30人的运维团队 +管理提升 参加攻防演练、自建团队	有5-10个通过等级保护三級以上的系统 有应急预案
青铜	安全负责人位 (50%-70%) 没有明确规划与年度规划目标	大多数流程都是线下手工 流程管理	无规划 无安全运营体系	不足10人的运维团队 无主动管理	有2-5个通过等级保护三級以上的系统 有应急预案

维度

行业数字安全建设成熟度

在政府、交通、能源、制造业、医疗卫生这五个行业中，能源行业与政府机构的成熟度最高；制造业成熟度最低，主要由于其“合规建设”方向的达标情况较差。同时，交通行业与政府已处于深度数字化依赖状态。



2021中国企业数字安全建设白皮书

② 贵阳网络安全态势感知及安全运营服务平台

促进网络空间安全治理，保障数字产业良性发展

协助政府实现了整个城市的安全态势感知服务和决策指挥服务，为企业客户提供“有事件，无事故”的安全运营服务。真正实现了多层次、全方位、强联动的城市统一安全运营，建立了整个数字孪生城市安全的总体指挥中心。



冬奥标准奇安信

■ 零信任

2020年4月，奇安信联合国际权威咨询机构Gartner共同发布《零信任架构及解决方案》白皮书，对零信任架构进行了全面解读，给出了关键能力模型与解决方案。



■ 新一代安全运营管理平台

2020年8月，国内权威咨询机构赛迪发布《中国安全运营中心调研分析报告》，报告收录了奇安信集团首创的安全运营中心“成熟度模型”，为政企客户评估自身安全运营管理水平，补齐短板，提供了可靠的参考依据。



■ 天眼

2021年4月，知名分析机构“数说安全”发布《顶级供应商评估报告——中国网络安全APT检测市场》报告，奇安信凭借天眼产品获得唯一“7A”评定。此外，2021年4月，国内权威咨询机构赛迪发布的《中国威胁检测与响应产品市场研究报告》，奇安信天眼以15.3%市场份额位列第一。

一级功能 \ 厂商	安恒	东翼科技	华为	金睛云华	科来	绿盟	兰云科技	奇安信	中普天下
场景适应性	A	A	B	B	B	B	B	A	A
文件检测能力	C	B	A	B	C	B	A	A	B
流量检测能力	B	B	A	A	A	B	B	A	B
威胁分析与取证溯源	B	B	B	B	A	B	B	A	A
协同联动能力	A	C	B	C	C	B	C	A	B
威胁情报能力	A	B	B	B	C	A	B	A	B
管理与易用性	B	B	B	B	B	B	B	A	A

■ 威胁情报

2021年5月，国际权威咨询机构IDC发布了《2020年下半年中国IT安全软件市场跟踪报告》，奇安信在安全分析和威胁情报市场排名第一，市场份额10.7%。2021年1月，国际权威咨询机构Forrester发布《Now Tech: External Threat Intelligence Services, Q4 2020》报告，奇安信集团成为少数入围全球威胁情报市场的中国厂商。

■ 数据安全

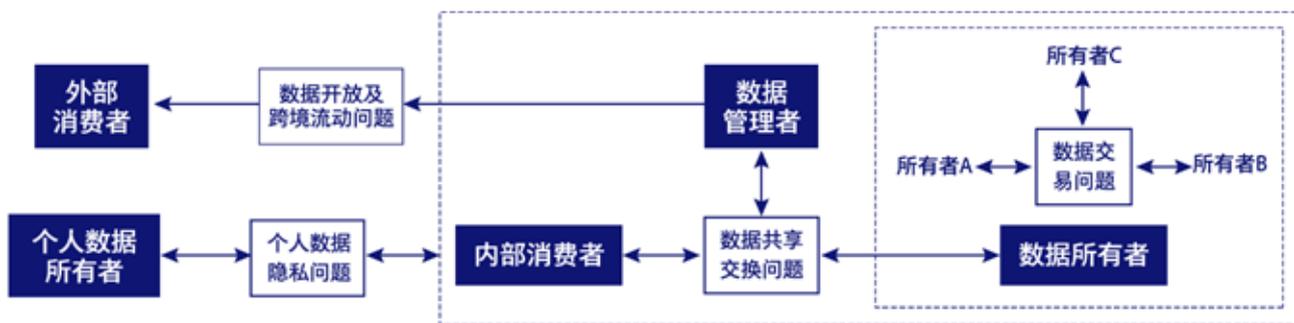
2020年11月，奇安信集团在乌镇世界互联网大会上发布了国内首个“特权访问安全PAS解决方案”。该方案从管理、技术、安全运行等维度，实现了对数据的全生命周期、全处理过程、全应用场景的安全覆盖。

数字安全快一步

智慧城市大数据应用发展趋势

	外部消费者	内部消费者	数据管理者	数据所有者	个人数据所有者
城市级大数据	产业及社会主体借助政务大数据开发推动新业态、新模式新动能的形成	政府部门借助大数据简化行政服务流程，在城市层面或行业层面实现高精度的治理。提升治理体系和治理能力的现代化	大数据局等相关机构，统筹归集本级政府各部门数据，打通城市各行业公共管理数据	本级政府各委办局在行政管理过程中所收集的相关数据	个人在参与社会活动过程中所产生的具有个人相关标识的数据信息
政府部门大数据	在政务体系内部开放跨部门数据，推动行业新公共服务模式		政府某委办局信息化部门统筹归集下级单位行政数据，打通行业数据	该委办局下设的相关部门管理所管辖的个人数据、社会数据、市场监管数据等	
企业级大数据	第三方供应链、政府监管部门等推动产业数据的有效流通，扩展产业生态	辅助企业进行经营决策，推动企业的生产和营销向智能化方向发展	企业数字化部汇集企业经营过程中的各类数据，打通工业生产与市场营销	参与生产经营过程中所收集的客户数据、经营管理数据、生产过程数据等	

智慧城市大数据安全建设问题



智慧城市大数据安全建设重点

