

全球数据安全观察

总第 54 期 2021 年第 30 期

(2021.08.02-2021.08.08)

目录

政策形势	1
1、《北京市关于加快建设全球数字经济标杆城市的实施方案》 正式发布.....	1
2、山东省网信办查处 19 家违法违规收集使用个人信息的 APP 及网站	1
3、《广东省数字经济促进条例》正式发布	2
4、筹备数据交易所等多项基础设施建设，深圳预计今年底可 开始公共数据交易	2
5、美国议员重新提出儿童隐私法案	3
业界观点	4
1、2021 年上半年勒索软件攻击未遂量突破记录，达到 3.047 亿.....	4
2、《2021 年数字经济半年形势分析》	4
3、人民日报： 加快完善数据要素市场化配置	5
4、我国数字经济规模已达 41 万亿元，总量跃居世界第二..5	
5、论数据流通的治理机制	6
安全事件	8
1、意大利 ERG 能源公司遭勒索软件攻击	8
2、Comparitech 称某开放的数据库泄露美国 3500 万公民信息	8
3、勒索软件闪击意大利，部分疫情相关网站受影响.....	8
4、美国风投公司 Advanced Technology Ventures 披露勒索软 件攻击和数据泄露	9
5、由于 Amazon S3 存储桶配置错误，Reindeer 泄露了超过 300,000 人的敏感数据	9
6、科勒遭市场监管处罚 50 万元，曾被曝未经消费者同意抓 取人脸信息.....	10

政策形势

1、《北京市关于加快建设全球数字经济标杆城市的实施方案》正式发布

日前，《北京市关于加快建设全球数字经济标杆城市的实施方案》（下称《实施方案》）在由北京市人民政府、国家发展和改革委员会、工业和信息化部、商务部、国家互联网信息办公室共同主办的 2021 全球数字经济大会上正式发布。明确了北京市大力发展数字经济的战略和愿景，描绘了今后十年北京数字经济发展的路线图和施工图。

《实施方案》明确了八项主要任务，一是率先建设数据原生的城市基础设施；二是汇聚激活超大规模的数据要素资产；三是集中建设开放互联的国际数据枢纽；四是聚焦培育数据驱动的未来标杆产业；五是超前布局领先一代的数字技术创新；六是共同营造引领全球的数字社会生态；七是先行构建合作共赢的数字经济规则；七是先行构建合作共赢的数字经济规则；八是科学构建系统全面的发展测度体系。

<https://mp.weixin.qq.com/s/WhDToiHJ08DyRhi6UCMZSg>

2、山东省网信办查处 19 家违法违规收集使用个人信息的 APP 及网站

2021 年 8 月 3 日，针对网民反映强烈的部分 APP 及网

站违法违规收集个人信息的问题，山东省网信办依据《中华人民共和国网络安全法》《常见类型移动互联网应用程序必要个人信息范围规定》等法律和相关规定，依法查处 19 家违法违规收集个人信息的 APP 及网站。

<http://www.sdjubaobao.cn/work/4853.html>

3、《广东省数字经济促进条例》正式发布

日前，《广东省数字经济促进条例》（下称《条例》）由广东省第十三届人民代表大会常务委员会第三十三次会议通过，将于 9 月 1 日起施行。

《条例》分 10 个篇章共 72 条，立足广东实际，聚焦“数字产业化、产业数字化”两大核心，突出制造业数字化转型，做好数据资源开发利用保护和技术创新，加强粤港澳大湾区数字经济规则衔接、机制对接。

https://mp.weixin.qq.com/s/mRZWY15Y2vr1KIRWa_gjXw

4、筹备数据交易所等多项基础设施建设，深圳预计今年底可开始公共数据交易

《财经》记者多方获悉，当前深圳已经在筹备数据交易所等多项基础设施建设，包括商业银行、数据基础设施供应商等机构参与其中，预计今年底可开始公共数据交易。据称，

深圳当地很重视数据要素市场建设，“他们认为数据要素市场化是改革开放进入第二阶段的标志”。

<https://mp.weixin.qq.com/s/sk1HpXYihPTWYE3JXFLaQ>

5、美国议员重新提出儿童隐私法案

《今日美国》报道，美国佛罗里达州众议员 Kathy Castor 重新提出了她的《保护弱势儿童和青少年信息法案》。该法案涵盖了 13 至 17 岁的未成年人，禁止针对儿童的广告，要求对所有涵盖的实体进行隐私影响评估，并允许家长提出索赔的私人诉讼。Castor 在一份声明中说，公司不能“不合理地跟踪和锁定儿童”，并补充说，现在是解决“今天的最低限度的隐私保护”的时候了，要把保障措施“带入 21 世纪”。

<https://mp.weixin.qq.com/s/3WXp5Uzk9U2RYWYNZPx86g>

业界观点

1、2021 年上半年勒索软件攻击未遂量突破记录，达到 3.047 亿

SonicWall 的一份新报告发现，2021 年上半年勒索软件攻击未遂量猛增，该公司观察到的攻击未遂量为 3.047 亿。SonicWall 的研究人员在 4 月和 5 月都观察到了大量的攻击行为，但这两个月都不如 6 月攻势强劲，6 月的尝试性勒索软件攻击达到了 7840 万次。

https://www.zdnet.com/article/ransomware-attack-volume-sets-record-reaches-more-than-300-million-for-first-half-of-2021-sonicwall/?&web_view=true

2、《2021 年数字经济半年形势分析》

国家工业信息安全发展研究中心发布的《2021 年数字经济半年形势分析》报告指出，2021 年是“十四五”的开局之年，也是开启全面建设社会主义现代化国家新征程的起点，加快数字化发展，建设数字中国已成为我国在新发展阶段推动构建新发展格局，建设现代化经济体系的重点。2021 年上半年，我国数字新型基础设施应用提速，数字产业增速回升，工业互联网发展正当时，数字社会发展步伐加快，数字政府

建设日益完善，数字生态更加健全，数字化绿色化理念持续深化，数字经济总体正在向着融通、规范、普惠、绿色的高质量发展方向迈进。

https://mp.weixin.qq.com/s/gGspy6QnR_vFumns3FtGOA

3、人民日报：加快完善数据要素市场化配置

当前，新一轮科技革命和产业变革深入发展，我国进入数字经济与实体经济融合发展、数字化安全发展新阶段。我国是数据要素禀赋较为丰富的国家，数据总量约占全球的20%。数字化发展呈现出“**互联、物联、数联**”三期叠加、融合发展的整体态势，互联业态充分发展、物联业态方兴未艾、数联业态待开新局。大型互联网平台积累了海量用户信息和交易数据，移动物联设备连接数超过10亿个，20多个省（自治区、直辖市）建立了大数据管理机构。然而，我国的大数据业务仍然存在供求失配、模式匮乏、安全风险凸显等问题，制约着数据资源的配置效率，亟待深入推进数据要素市场化改革。

<http://bbs1.people.com.cn/post/2/1/2/177519761.html>

4、我国数字经济规模已达41万亿元，总量跃居世界第二

近年来，数字经济持续快速增长，成为推动经济高质量

发展的重要力量。国家互联网信息办公室日前发布的《数字中国发展报告(2020年)》显示,我国数字经济总量跃居世界第二,成为引领全球数字经济创新的重要策源地。2020年,我国数字经济核心产业增加值占国内生产总值比重达到7.8%。报告指出,2020年我国数据中心业务、云计算、大数据以及物联网业务收入比上年分别增长22.2%、85.8%、35.2%和17.7%。

数字经济新业态、新模式竞相涌现,线上教育、互联网医疗、远程办公、数字化治理、直播电商、在线旅游蓬勃发展,为人们带来更加丰富多元的消费体验。据世界人工智能大会公布,我国数字经济规模已达41万亿元。

https://mp.weixin.qq.com/s/cUoJDXro0fnaRvCcO_iNug

5、论数据流通的治理机制

数据具有非排他性、数量持续增长性、形态多样性、价值可挖掘性和主体多元性等特征,呈现财产属性、人格属性、公共利益属性和国家主权属性等多元属性。数据流通的主要障碍在于数据安全保护体系不健全、个人隐私保护制度不完善、数据权属不清、跨境数据流通规则欠缺。在数据流通安全管理方面,建议完善数据分类分级保护制度、个人信息保护制度、网络安全审查和数据出境评估制度以及设立国家数

据主管机构。在数据流通方面，建议构建多维度的数据权利约束体系，统一数据交易中心的基本交易规则，打击数据垄断，推动形成跨境数据流动国际规则。

https://mp.weixin.qq.com/s/AFtsIjR4k6_fo8NXzzc8ZA

安全事件

1、意大利 ERG 能源公司遭勒索软件攻击

2021 年 8 月 5 日，据报道，意大利能源公司 ERG 受到 LockBit 2.0 勒索软件团伙的打击，该公司报告称其 ICT 基础设施“出现了一些轻微的中断”。勒索软件团伙已将这家意大利公司添加到其泄密网站上公布的受害者名单中。骗子将于 2021 年 8 月 14 日 00:00:00 开始泄露被盗数据。

<https://securityaffairs.co/wordpress/120841/cyber-crime/erg-lockbit-2-0-ransomware.html>

2、Comparitech 称某开放的数据库泄露美国 3500 万公民信息

2021 年 8 月 2 日，Comparitech 研究人员发表了一份报告，揭示了一个未受保护的营销数据库的详细信息，该数据库泄露了芝加哥、圣地亚哥和洛杉矶约 3500 万居民的私人详细信息。

<https://www.hackread.com/household-data-database-us-residents-exposed/>

3、勒索软件闪击意大利，部分疫情相关网站受影响

2021 年 8 月 3 日，据报道，意大利拉齐奥地区遭到疑似

名为“RansomEXX”勒索软件攻击，导致该地区包括 COVID-19 疫苗接种登记门户在内的 IT 系统发生瘫痪。这次攻击几乎导致数据中心的所有文件被加密。疫苗预订系统受此次攻击事件的影响，疫苗预订服务将在接下来的几天内暂停，但对于所有已预订的人，疫苗接种活动继续进行，该系统目前已关闭。

<https://www.bleepingcomputer.com/news/security/ransomware-attack-hits-italys-lazio-region-affects-covid-19-site/>

4、美国风投公司 **Advanced Technology Ventures** 披露勒索软件攻击和数据泄露

2021 年 8 月 4 日，据外媒报道，Advanced Technology Ventures (ATV) 是一家美国风险投资公司，管理着超过 18 亿美元的资金。这家风险投资公司本周披露了一次勒索软件攻击，攻击者还窃取了其一些私人投资者的个人信息。

<https://securityaffairs.co/wordpress/120816/data-breach/advanced-technology-ventures-ransomware-attack.html>

5、由于 **Amazon S3** 存储桶配置错误，**Reindeer** 泄露了超过 **300,000** 人的敏感数据

2021 年 8 月 3 日，据外媒报道，Reindeer 是一家美国大

型营销公司, WizCase 安全团队发现了一个属于 Reindeer 的配置错误的 Amazon S3 存储桶, 其中包含超过 50,000 个文件和总计 32GB 的数据, 此漏洞暴露了超过 300,000 名客户的详细信息。

https://www.securitymagazine.com/articles/95782-reindeer-leaked-the-sensitive-data-of-more-than-300000-people?&web_view=true

6、科勒遭市场监管处罚 50 万元，曾被曝未经消费者同意抓取人脸信息

2021 年 8 月 4 日, 据上海市市场监督管理局网站消息, 科勒(中国)投资有限公司因在 2020 年 2 月至 2021 年 3 月期间未经消费者同意擅自在门店安装摄像设备抓取人脸信息, 违反《中华人民共和国消费者权益保护法》相关规定, 被上海市静安区市场监督管理局罚款 50 万元, 并责令改正。

<https://mp.weixin.qq.com/s/4sA3LjaEvzxo3XqdTgyRqw>