

# 全球数据安全观察

总第 45 期 2021 年第 21 期

(2021.05.31-2021.06.06)

# 目录

<b>政策形势</b> .....	<b>1</b>
1、深圳发布《深圳经济特区数据条例（征求意见稿）》.....	1
2、《数据安全法（三审稿）》拟加大处罚力度，封堵老年人“数字鸿沟”.....	1
3、“个保法”草案二审稿收到意见 776 条，加强处罚力度最受关注...2	
4、深圳拟立法整治大数据杀熟，最高可罚 5000 万.....	2
5、广东省发布制造业数字化转型若干政策措施（征求意见稿）.....	3
<b>业界观点</b> .....	<b>4</b>
1、《中国数据安全产业发展研究报告》揭晓，市场红利期加速到来.....	4
2、全球网络攻击泄漏数据量每年暴增 224%.....	5
3、数据确权的首次立法尝试——《深圳经济特区数据条例（征求意见稿）》观察.....	5
4、Gartner：2021 年全球安全与风险管理支出将超过 1500 亿美元...6	
5、GDPR 生效三周年来对全球隐私格局的影响.....	6
<b>安全事件</b> .....	<b>8</b>
1、AMT Games 数据泄露：数百万用户的帐户 ID 和 IP 地址流出	8
2、马萨诸塞州最大渡轮服务遭遇勒索软件攻击.....	8
3、富士胶片遭勒索软件攻击，多个业务系统被关闭.....	9
4、美国核武器掩体秘密在线泄漏超过 7 年.....	9
5、云存储桶遭受破坏，数百万人的健康数据被恶意删除.....	9

# 政策形势

## 1、深圳发布《深圳经济特区数据条例（征求意见稿）》

近日，深圳发布《深圳经济特区数据条例（征求意见稿）》，规范数据处理活动，个人数据、公共数据权益，强化数据安全，促进数据资源开放流动和开发利用。

<https://mp.weixin.qq.com/s/TLqH8RQtW0QtMG6AJzyAIQ>

## 2、《数据安全法（三审稿）》拟加大处罚力度，封堵老年人“数字鸿沟”

数据安全法自公开征求意见以来，收到 133 人提出的 334 条意见，收到来信 7 封。意见主要集中在细化数据安全审查、重要数据出境管理，完善有关组织、个人的数据安全保护义务，完善违法行为投诉举报程序，强化法律责任等方面。

根据此前消息，**数据安全法草案**将在十三届全国人大常委会第二十九次会议上进行审议（6 月 7 日~6 月 10 日）。根据各方面意见，提请本次常委会会议审议的草案**三次审议稿**拟作如下主要修改：

- 一是，建立工作协调机制，加强对数据安全工作的统筹；
- 二是，明确对关系国家安全、国民经济命脉、重要民生、重大公共利益等数据实行更严格的管理制度；

三是，要求提供智能化公共服务应当充分考虑老年人、残疾人的需求，不得对老年人、残疾人的日常生活造成障碍；

四是，进一步完善保障政务数据安全方面的规定；

五是，加大对违法行为的处罚力度。

<https://mp.weixin.qq.com/s/AlshDg32eizNPu7LJaI2ew>

### 3、“个保法”草案二审稿收到意见 776 条，加强处罚力度最受关注

2021 年 6 月 4 日，全国人大常委会法制工作委员会举行记者会，全国人大常委会法制工作委员会发言人臧铁伟介绍立法工作有关情况。臧铁伟表示，在中国人大网公开征求社会公众意见主要集中在细化完善个人信息处理规则，进一步规范各行业以及政府部门处理个人信息的行为，提高信息处理的透明度，加强对未成年人个人信息和敏感个人信息的保护，加大对非法收集买卖个人信息等行为的处罚力度等方面。

[https://mp.weixin.qq.com/s/YrrznabUxUs-SB53n\\_Gmbw](https://mp.weixin.qq.com/s/YrrznabUxUs-SB53n_Gmbw)

### 4、深圳拟立法整治大数据杀熟，最高可罚 5000 万

日前，《深圳经济特区数据条例（征求意见稿）》通过了深圳市人大常委会的审议，并于 2021 年 6 月 1 日在深圳市人大常委会网站上公开征求意见。此次立法呈现多个亮点，

如探索建立数据交易制度、保护个人数据等。其中，针对社会各界反映强烈的网络平台利用大数据“杀熟”问题，《条例（征求意见稿）》明确提出给予重罚——违法所得不超过1万元的，5万元起罚，情节严重的，可处5000万元以下或者上一年度营业额5%以下罚款。

<https://mp.weixin.qq.com/s/HNL3em7mlXHQYKDlu96KzA>

## 5、广东省发布制造业数字化转型若干政策措施（征求意见稿）

广东省工信厅研究起草了《广东省制造业数字化转型实施方案（2021-2025年）》（征求意见稿）及《广东省制造业数字化转型若干政策措施》（征求意见稿），并向社会各界公开征求意见。《意见》支持龙头骨干企业数字化转型，支持中小型制造企业数字化转型。

<https://mp.weixin.qq.com/s/vhkfDey1BBZhVg2eF7dUYQ>

# 业界观点

## 1、《中国数据安全产业发展研究报告》揭晓，市场红利期加速到来

5月26日~28日，2021中国国际大数据产业博览会(简称“2021数博会”)在贵州省贵阳市正式召开，期间，大数据协同安全技术国家工程实验室发布《中国数据安全产业发展研究报告》(以下简称报告)。报告显示，伴随云计算、大数据、人工智能，工业互联网等新兴技术的飞速发展，数据作为组织的核心资产，已成为驱动一切业务的基础。在此背景下，数据安全生态环境正趋向热络，安全行业标准与法规也不断成熟。

据权威市场调研机构 Gartner 预测，2021年，将有超过30%的企业开始实施执行数据安全治理框架。2022年，90%的企业战略将明确数据作为关键企业资产，数据分析将作为必不可少的能力。

另一方面，市场对大型数据中心建设、数据安全咨询服务与培训、安全技术产品和方案实施需求不断增多，同样为数据安全厂商带来新的业务方向。国际数据公司 IDC 的报告显示，2020下半年，中国IT安全服务市场厂商整体收入约为14.4亿美元，厂商收入规模较去年同期上涨21.4%。

<https://www.freebuf.com/articles/database/275786.html>

## 2、全球网络攻击泄漏数据量每年暴增 224%

根据 Imperva 发布的最新报告，自 2017 年以来，全球网络攻击泄漏数据记录的数量平均每年增长高达 224%。仅 2021 年 1 月报告的泄露记录（8.78 亿）就超过了 2017 年全年（8.26 亿）。与此同时，报告的攻击事件数量也增加了 34%，每个事件的平均泄露记录数量增加了 131%。

<https://mp.weixin.qq.com/s/0GOgWeREvEJ80lXb7aRUrA>

## 3、数据确权的首次立法尝试——《深圳经济特区数据条例（征求意见稿）》观察

为了贯彻中共中央、国务院关于大数据战略的决策部署，深圳日前发布了《深圳经济特区数据条例（征求意见稿）》，从个人数据、公共数据、数据市场、数据安全管理的四大角度构建数据法律制度，从而充分发挥数据的基础资源作用和创新引擎作用，培育资源配置高效的数据要素市场。

《条例》在上位法尚未明确数据产权制度的基础上，率先以地方立法试点的形式正面回应数据确权之争，探索数据所有权和用益权、人格权和财产权分离的制度。在肯定自然人对其个人数据享有人格权益的基础上，允许自然人、法人

和非法人组织在获得授权的基础上对其合法处理数据形成的数据及数据产品享有使用、收益和处分等财产性权益，从而在尊重现存平台免费提供服务、消费者免费提供数据的现状基础上，以用户和数据处理器之间的隐私政策等授权协议为基础，圈定数据处理器财产性权益的合理范畴。

<https://mp.weixin.qq.com/s/AQiEameN8XHERbEb4sX3iQ>

#### 4、Gartner：2021 年全球安全与风险管理支出将超过 1500 亿美元

根据 Gartner 公司的最新预测，全球信息安全与风险管理技术及服务支出预计将增长 **12.4%**，2021 全年将达到 **1504 亿美元**；而已经过去的 2020 年，全球安全与风险管理支出较上年已经增长 **6.4%**。

包括咨询、硬件支持、实施以及外包服务在内的安全服务将成为 **2021 年最重要的支出门类**，全球总额接近 725 亿美元。

<https://www.secrss.com/articles/31556>

#### 5、GDPR 生效三周年来对全球隐私格局的影响

欧盟《通用数据保护条例》（GDPR）三年前生效，提高了人们对隐私和数据保护的认识，并为世界各地的国家和

司法管辖区设定了标准。

IAPP 发布了一份“GDPR 三周年”的总结图，图表显示 47% 的公司自称完全符合 GDPR 要求，监管机构迄今已采取了 630 多项执法措施，罚款总额达 2.83 亿欧元。在过去一年中，最大的罚款包括法国数据保护机构 CNIL 针对谷歌的 5700 万美元罚款，以及德国 DPA 数据保护和信息自由专员针对服装零售商 H&M 的 4100 万美元罚款。

作为第一部全面的隐私法，GDPR 对世界各地的立法具有启示性，比如巴西的《个人数据保护法》、中国拟议的《个人信息保护法》和印度拟议的《个人数据保护法案》等。在美国，加利福尼亚州和弗吉尼亚州的相关立法都从 GDPR 中汲取了灵感，而其他州（例如华盛顿）仍在继续研究提案。严格的数据隐私法规是当今的规范，GDPR 无疑为世界各国提供了指导和前进的方向。

<https://www.secrss.com/articles/31501>

# 安全事件

## 1、AMT Games 数据泄露：数百万用户的帐户 ID 和 IP 地址流出

2021 年 6 月 3 日，WizCase 安全团队发现了 AMT 游戏服务器泄露了 1.47 TB 的数据，包括用户的电子邮件地址、IP 地址、Facebook 数据等。

<https://securityaffairs.co/wordpress/118529/data-breach/amt-games-data-leak.html>

## 2、马萨诸塞州最大渡轮服务遭遇勒索软件攻击

2021 年 6 月 2 日，马萨诸塞州最大的轮渡服务 Steamship Authority 遭到勒索软件攻击，导致票务和预订过程中断。该机构是最大的渡轮运营商，负责将旅客和货物从美国大陆运往玛莎葡萄园岛 (Martha 's Vineyard) 和楠塔基特岛 (Nantucket)。据悉，目前客户无法通过网络或电话来预订或更改他们的行程。

<https://www.bleepingcomputer.com/news/security/japanese-government-agencies-suffer-data-breaches-after-fujitsu-hack/>

### 3、富士胶片遭勒索软件攻击，多个业务系统被关闭

2021年6月2日，富士公司（也称富士胶片 FujiFilm）宣布正在调查勒索软件攻击，并关闭了部分网络以防止攻击蔓延。网络中断导致无法访问电子邮件、计费系统和报告系统。

<https://www.bleepingcomputer.com/news/security/fujifilm-confirms-ransomware-attack-disrupted-business-operations/>

### 4、美国核武器掩体秘密在线泄漏超过 7 年

2021年6月2日，据报道，美国在欧洲的一些核导弹掩体的详细信息，其中包含实弹头，以及警卫用来标识威胁的秘密代码字符，通过用于教育的在线抽认卡(学习卡)暴露了近十年，这些信息不但被留下而且公开可用。

一些学习卡泄漏的敏感机密信息包括关键入口、监控摄像头的位置和视角，以及将保险库系统与更广泛的基地联网的调制解调器的位置。在一些卡片中则详细说明了哪些保险库用于储存核弹头。

[https://mp.weixin.qq.com/s/\\_oRQHJPUGC9wVMBr2KQ2tQ](https://mp.weixin.qq.com/s/_oRQHJPUGC9wVMBr2KQ2tQ)

### 5、云存储桶遭受破坏，数百万人的健康数据被恶意删除

2021年6月2日，一家名为 20/20 Hearing Care Network

的视力和听力福利管理机构发布声明，近 330 万人在 AWS S3 存储桶中托管的个人和健康数据遭受未经授权访问，所有数据被恶意删除。

[https://www.inforisktoday.com/health-data-for-millions-deleted-from-cloud-bucket-a-16787?&web\\_view=true](https://www.inforisktoday.com/health-data-for-millions-deleted-from-cloud-bucket-a-16787?&web_view=true)