



数字科技与人工智能

Digital Technology and Artificial Intelligence

每月资讯 2024 年 11 月

上海市律师协会数字科技与人工智能专业委员会

上海市律师协会
数字科技与人工智能专业委员会
每月资讯

(2024 年 11 月)

主任

张逸瑞（北京市金杜律师事务所上海分所）

副主任

吴卫明（上海市锦天城律师事务所）

徐凯（上海市君悦律师事务所）

编委会

本期责任编辑：史宇航、方懿

目录

新规概览.....5

1. 《网络数据安全条例》5

2. 关于征求《人工智能风险管理能力评估（征求意见稿）》等 2 项国家标准意见
.....5

3. 国家互联网信息办公室关于《人工智能生成合成内容标识办法（征求意见稿）》及
《网络安全技术 人工智能生成合成内容标识办法》强制性国家标准（征求意见稿）公
开征求意见.....6

4. 中国气象局关于《人工智能气象应用服务暂行办法》（征求意见稿）公开征求意见
.....7

5. 《工业和信息化领域数据安全事件应急预案（试行）》7

6.中共中央办公厅、国务院办公厅印发《关于加快公共数据资源开发利用的意
见》8

7. 国家数据局关于向社会公开征求《公共数据资源授权运营实施规范（试行）》（公开
征求意见稿）意见的公告9

8. 国家数据局就《数据领域名词解释》公开征求意见9

9. 《人工智能安全治理框架》1.0 版发布..... 10

域外规范..... 11

1. G7 数据保护机构发布关于可信人工智能的行动计划和声明 11

2. 欧盟理事会宣布通过《网络弹性法案》 12

3. G7 发布《数字竞争公报》，明确人工智能风险与竞争原则..... 13

4. 澳大利亚发布两份关于人工智能隐私保护的指南..... 14

5. 德国数据保护机构发布 AI 和数据保护合规指南	14
案例研讨	16
一、域内相关案例	16
1. 北京互联网法院宣判首例“搜索提示词”算法侵权案	16
2. AI 生成物著作权保护：江苏法院对《伴心》平面美术作品侵权案的判决	17
3. 网站管理疏忽导致被篡改，公安部门责令整改	18
4. 公安机关依法处罚快手公司	19
5. 湘西州网信办对某网络科技有限公司未履行网络安全保护义务作出行政处罚	19
6. 上海检察机关介入，健身房强制‘刷脸’行为被叫停	20
7. 湖南 IT 公司因数据安全违规被罚 20 万元	21
二、域外相关案例	22
1.美国奥睿律所因数据泄露赔偿 5700 万元：加强数据安全措施	22
2.美国 FCC 对智能家居设备制造商 Eken 拟罚款 70 万美元：数据安全违规	22
3.保险行业数据泄露：纽约州对两家保险公司开出 8100 万元罚单	23
实务研究	25
数据登记私法行为规范的参照论	25
数字科技产品发展	27
1. AI 麦可再升级：实现全场景、全流程自动“工作”	27
2. 京东云 JoyBuilder: AI 驱动的低代码平台，提升研发效率 40%	28
3. 第三届科技大会暨数字产品发布会，七款创新产品引领建筑科技新潮流	29

新规概览

1. 《网络数据安全条例》

发布机构：国务院

公布/生效时间：2024 年 9 月 24 日

内容概要/法规、政策文件的原文：

2024 年 9 月 24 日，国务院发布《网络数据安全条例》(国务院令 第 790 号)，自 2025 年 1 月 1 日起施行。《条例》进一步细化了网络数据保护的合规要求，明确指出提供生成式人工智能服务的网络数据处理者应当加强对训练数据和训练数据处理活动的安全管理，采取有效措施防范和处置网络数据安全风险。

来源：中国政府网，

https://www.gov.cn/zhengce/zhengceku/202409/content_6977767.htm。

2. 关于征求《人工智能风险管理能力评估（征求意见稿）》等 2 项国家标准意见

发布机构：全国信息技术标准化技术委员会

公布/生效时间：2024 年 10 月 30 日

内容概要/法规、政策文件的原文：

2024 年 10 月 30 日，全国信标委发布 2 项国家标准征求意见稿，分别为《人工智能 风险管理能力评估》和《人工智能 计算中心 计算能力评估》。其中，《人工智能 风险管理能力评估》主要关注组织对人工智能系统本身的风险管理能力，适用于对组织级利益相关方所提供的人工智能风险管理能

力的评估。《人工智能 计算中心 计算能力评估》规定了人工智能计算中心计算能力的评价指标，提出评估方法，适用于人工智能计算中心计算能力的评估。

来源：全国信息技术标准化网，

<http://www.nits.org.cn/index/article/4201?type=hydt>。

3. 国家互联网信息办公室关于《人工智能生成合成内容标识办法（征求意见稿）》及《网络安全技术 人工智能生成合成内容标识办法》强制性国家标准（征求意见稿）公开征求意见

发布机构：国家互联网信息办公室

公布/生效时间：2024 年 9 月 14 日

内容概要/法规、政策文件的原文：

2024 年 9 月 14 日，国家互联网信息办公室发布《人工智能生成合成内容标识办法（征求意见稿）》以及配套强制性国家标准《网络安全技术 人工智能生成合成内容标识办法（征求意见稿）》，旨在规范人工智能生成合成内容标识。《办法》明确以人工智能生成合成内容为治理客体，就标识义务主体、适用范围、标识类型、标识部署场景与部署方式等提出进一步细化规定，推动人工智能生成合成内容标识义务在实践中的落地，以促进人工智能健康发展。

来源：网信中国微信公众号，

<https://mp.weixin.qq.com/s/U9CUAV5-VEgQjRHoEgzhrg>。

4. 中国气象局关于《人工智能气象应用服务暂行办法》（征求意见稿）公开征求意见

发布机构：中国气象局

公布/生效时间：2024 年 10 月 14 日

内容概要/法规、政策文件的原文：

2024 年 10 月 14 日中国气象局发布《人工智能气象应用服务暂行办法》（征求意见稿），向社会公开征求意见。《暂行办法》为了鼓励和促进人工智能气象应用服务健康有序发展，规范人工智能气象应用服务，建立人工智能气象应用服务秩序。

来源：中国气象局，

https://www.cma.gov.cn/2011zwxx/2011ztzgg/202410/t20241014_6637849.htm

1。

5. 《工业和信息化领域数据安全事件应急预案（试行）》

发布机构：工业和信息化部

公布/生效时间：2024 年 11 月 1 日起实施

内容概要/法规、政策文件的原文：

2024 年 10 月 29 日，工业和信息化部印发《工业和信息化领域数据安全事件应急预案（试行）》，自 2024 年 11 月 1 日起实施。《应急预案》作为工业和信息化领域数据安全事件处置工作的指导性政策文件，正文共八章四十条，重点明确了以下八方面内容：一是界定《应急预案》适用范围，明确了数据安全事件以及事件分级的相关概念定义；二是明确了工业和信息化领域数据安全应急处置工作的组织体系，规定了领导机构、办事机构、地方行

业监管部门、数据处理者、应急支撑机构等单位的构成及职责；三是明确了开展数据安全风险监测预警工作的具体流程和要求；四是明确了不同级别数据安全事件应急处置工作的具体流程和要求；五是规定了重大及以上数据安全事件应急工作结束后，地方行业监管部门和数据处理者的具体工作要求；六是提出预防保护、应急演练、宣传培训、手段建设、重大活动期间保障共五项预防措施；七是提出落实责任、奖惩问责、经费保障、工作协同、物资保障、国际合作、保密管理共七项保障措施；八是规定了应急预案修订原则和排除条款等要求。此外，《应急预案》在附件中还细化了数据安全事件分级方法、事件上报模板、事件总结报告模板、应急处置流程图等内容，为各方开展应急处置工作提供细化实操指导。

对于中央企业，《应急预案》提出：中央企业应当督促指导所属企业在数据安全事件应急处置工作中履行属地管理要求，并负责全面梳理汇总企业集团本部、所属企业的数据安全事件应急处置相关情况，按要求及时报送工业和信息化部。

来源：中国政府网，

https://www.gov.cn/zhengce/zhengceku/202411/content_6984322.htm。

6. 中共中央办公厅、国务院办公厅印发《关于加快公共数据资源开发利用的意见》

发布机构：中共中央办公厅、国务院办公厅

公布/生效时间：2024 年 10 月 9 日

内容概要/法规、政策文件的原文：

2024 年 10 月 9 日，中共中央办公厅、国务院办公厅印发《关于加快公共数

据资源开发利用的意见》。《意见》围绕深化数据要素配置改革，扩大公共数据资源供给；加强资源管理，规范公共数据授权运营；鼓励应用创新，推动数据产业健康发展；统筹发展和安全，营造开发利用良好环境 4 个方面，部署加快推进公共数据资源开发利用工作，提出了 17 项具体措施。

来源：中国政府网，

https://www.gov.cn/zhengce/202410/content_6978910.htm。

7. 国家数据局关于向社会公开征求《公共数据资源授权运营实施规范（试行）》（公开征求意见稿）意见的公告

发布机构：国家数据局

公布/生效时间：2024 年 10 月 12 日

内容概要/法规、政策文件的原文：

2024 年 10 月 12 日，国家数据局发布《公共数据资源授权运营实施规范（试行）》，并向社会公开征求意见。《规范》围绕方案编制、运营实施、运营管理等方面提出了一系列具体要求，为规范公共数据资源授权运营提供了明确的指导，对于促进数据产业的健康发展具有重要意义。

来源：国家数据局微信公众号，

<https://mp.weixin.qq.com/s/Mewd4PC29jN-z1CC-myhcQ>。

8. 国家数据局就《数据领域名词解释》公开征求意见

发布机构：国家数据局

公布/生效时间：2024 年 10 月 21 日

内容概要/法规、政策文件的原文：

2024 年 10 月 21 日，国家数据局就《数据领域名词解释》向社会公开征求意见，为进一步凝聚共识，推动社会各界对数据领域术语形成统一认识。

《数据领域名词解释》对于数据、原始数据、数据资源等 41 个数据领域名词进行了解释。

来源：国家数据局微信公众号，

<https://mp.weixin.qq.com/s/uMcMcauaM6Hy0E-3vJMvyw>。

9. 《人工智能安全治理框架》1.0 版发布

发布机构：中共中央办公厅、国务院办公厅

公布/生效时间：2024 年 9 月 9 日

内容概要/法规、政策文件的原文：

2024 年 9 月 9 日，在 2024 年国家网络安全宣传周主论坛上，全国网络安全标准化技术委员会发布《人工智能安全治理框架》1.0 版。《框架》以鼓励人工智能创新发展为第一要务，以有效防范化解人工智能安全风险为出发点和落脚点，提出了包容审慎、确保安全，风险导向、敏捷治理，技管结合、协同应对，开放合作、共治共享等人工智能安全治理的原则。《框架》按照风险管理的理念，紧密结合人工智能技术特性，分析人工智能风险来源和表现形式，针对模型算法安全、数据安全和系统安全等内生安全风险和网络域、现实域、认知域、伦理域等应用安全风险，提出相应技术应对和综合防治措施，以及人工智能安全开发应用指引。

来源：中国网信网，

https://www.cac.gov.cn/2024-09/09/c_1727567886199789.htm。

域外规范

1. G7 数据保护机构发布关于可信人工智能的行动计划和声明

内容概要:2024 年 10 月 10 日至 11 日,七国集团数据保护和隐私机构 (Data Protection Authorities) 在罗马召开会议,旨在塑造全球数据保护对话,特别是与人工智能的道德发展相关的对话。会议期间,DPA 批准了一系列旨在加强隐私和人工智能治理的文件,包括联合公报、行动计划、关于 DPA 在培育和促进可信人工智能方面的作用的声明以及关于可信人工智能和适合儿童的人工智能的声明。

联合公报强调了建立健全跨境数据传输机制以保护个人数据的重要性。行动计划概述了数据自由流动与信任、新兴技术、执法合作三大支柱,将数据保护原则应用于人工智能治理,并利用其在数据驱动处理方面的经验来应对人工智能挑战。关于 DPA 在培育和促进可信人工智能方面的作用的声明强调了包括生成式人工智能在内的人工智能技术如何基于个人数据处理及其所带来的问题,包括不公平的刻板印象、偏见和歧视。关于人工智能与儿童的声明中讨论了基于人工智能的决策、操纵和欺骗、人工智能模型的训练等值得关注的领域。

来源:

(1) 联合公报:

https://www.priv.gc.ca/en/opc-news/news-and-announcements/2024/communique-g7_241011/

(2) 行动计划:

https://www.priv.gc.ca/en/opc-news/news-and-announcements/2024/ap-g7_241011/。

(3) 关于数据保护机构在培育可信人工智能方面的作用的声明：

https://www.priv.gc.ca/en/opc-news/speeches/2024/s-d_g7_20241011_ai/。

(4) 关于人工智能与儿童的声明：

https://www.priv.gc.ca/en/opc-news/speeches/2024/s-d_g7_20241011_child-ai/。

2. 欧盟理事会宣布通过《网络弹性法案》

内容概要：2024 年 10 月 10 日，欧盟理事会宣布通过《网络弹性法案》

(Cyber Resilience Act, CRA)，后由理事会和欧洲议会的主席签署，并将在欧盟官方公报上发表 20 天内正式成为欧盟立法。CRA 作为欧盟首部对包含数字元素产品提出强制性网络安全要求的立法文件，标志着欧盟在增强网络安全保护、抵御网络威胁方面迈出了重要步伐。

CRA 共计 8 章 71 条，全面规定具有数字元素的硬软件产品（笔记本电脑、交换机、移动设备、手机、路由器、防火墙、移动应用程序、计算机处理单元等）在网络安全方面的各项要求。该法案涵盖数字元素产品从设计、开发到销售的整个生命周期，明确了制造商、进口商、经销商等相关市场主体的责任与义务，强调建立有效监管执行机制的重要性，以避免欧盟成员国在不同法律法规之间可能产生的重叠要求。

来源：<https://eur-lex.europa.eu/eli/reg/2024/2847/oj>。

3. G7 发布《数字竞争公报》，明确人工智能风险与竞争原则

内容概要：七国集团（G7）竞争监管机构和政策制定者的代表，于 2024 年 10 月 3-4 日在罗马召开峰会，确保人工智能（AI）技术的健康发展和应用，同时维护开放、公平和可竞争的市场环境。峰会发布了《数字竞争公报》，强调了人工智能相关市场中潜在的竞争问题，并确定了确保人工智能市场公平竞争的指导原则，主要包括：

（1）公平竞争：企业不得利用主导地位排除竞争，不得利用 AI 堆栈中的现有或新出现的瓶颈，进行不公平交易，并阻碍对竞争有利的创新。

（2）公平获取和机会：促进人工智能关键投入的公平访问，例如公开人工智能训练数据集。

（3）选择。消费者和企业如果能够在各种产品之间做出选择，将受益匪浅，且他们必须能够获得清晰、准确的信息，以便在 AI 服务和产品之间做出明智的决定。

（4）互操作性：支持开放技术标准，促进数据可移植性，同时保护人工智能的隐私和安全。

（5）创新。新 AI 技术应以透明的方式开发并推向市场，明示其能力和使用情况。

（6）透明度和问责制：确保用户知悉训练人工智能模型的数据类型、来源，生成式人工智能模型运行方式，以及人工智能准确性及可靠性的局限性。

来源： <https://www.ftc.gov/news-events/news/press-releases/2024/10/federal-trade-commission-justice-department-participate-summit-g7-enforcement-partners-artificial>。

4. 澳大利亚发布两份关于人工智能隐私保护的指南

内容概要：2024 年 10 月 21 日，澳大利亚信息专员办公室（OAIC）发布了《关于隐私以及开发和训练生成式人工智能模型的指南》（Guidance on privacy and developing and training generative AI models）和《关于隐私和使用商用人工智能产品的指南》（Guidance on privacy and the use of commercially available AI products）两份指南阐明了澳大利亚隐私法如何适用于人工智能，前者主要适用于人工智能模型或系统的开发者为开发或训练生成式 AI 模型而收集、使用和披露个人信息的；后者旨在帮助企业在在使用商用人工智能产品（包括市售和免费人工智能产品）时更好地履行其隐私义务，并协助选择合适的产品。

来源：(1) <https://www.oaic.gov.au/privacy/privacy-guidance-for-organisations-and-government-agencies/guidance-on-privacy-and-developing-and-training-generative-ai-models>。

(2) <https://www.oaic.gov.au/privacy/privacy-guidance-for-organisations-and-government-agencies/guidance-on-privacy-and-the-use-of-commercially-available-ai-products>。

5. 德国数据保护机构发布 AI 和数据保护合规指南

内容概要：德国联邦州的几个数据保护机构分别发布了自己的人工智能指南，以及特定的人工智能相关主题指南（例如，巴伐利亚州数据保护机构的《符合 GDPR 的人工智能传单和清单》、汉堡数据保护机构的《基于法学硕士的聊天机器人使用清单》或巴登符腾堡州数据保护机构的《关于使用人工智能的数据保护法律基础的文件》）。

来源:

https://www.datenschutzkonferenz-online.de/media/oh/20240506_DSK_Orientierungshilfe_KI_und_Datenschutz.pdf

案例研讨

一、域内相关案例

1. 北京互联网法院宣判首例“搜索提示词”算法侵权案

时间：2024 年 11 月 11 日

内容概要：

案件背景北京互联网法院于 2024 年 11 月 11 日宣判了首例因“搜索提示词”引发的网络侵权纠纷案。原告深圳某科技公司指控被告夏某某在被告二北京某信息服务公司运营的网络平台发布的文章和视频侵犯其名誉权，并认为被告二在其平台上设置了带有贬损性搜索提示词，扩大了侵权影响。

彰显算法透明度重要性北京互联网法院的判决体现了对算法推荐服务提供者责任的合理界定，强调了算法透明度原则在网络空间综合治理中的重要性。该判决为算法解释和透明度原则提供了司法场景下的重要范例，对于面向人工智能时代完善算法治理体系、建构清朗网络空间，具有重要的意义和价值。

案件结果：

首先，针对被告一而言，法院认为被告一言论用词不当，超出了一般的批评范围，侵犯了原告的名誉权。

其次，对于被告二的行为，原告并未通过涉案平台提供的举报渠道提交相关侵权信息与材料，而仅仅是通过在被告一的其中一条文字内容的评论区留言，因此不能认定原告向被告二发出了有效通知。

此外，涉案搜索提示是被告二利用算法历史记录自动生成并更新变化的，

被告二不会人为加入新内容或者专门聚合负面内容。若要求被告二对此进行事前的验证审核，属于不当扩张其作为网络服务者的注意义务，并且被告二在接到诉讼材料后已经在合理期限内采取了必要措施。

最后，被告二作为算法推荐服务提供者，已向法院书面说明了涉案搜索提示技术服务的生成机制、基本原理、运行规则及相关技术可行性等，履行了算法解释义务。

综上所述，北京互联网法院在此案中判决被告一夏某某对原告构成名誉权侵权，需向原告赔礼道歉并赔偿经济损失，而被告二北京某信息服务公司则不承担侵权责任

来源：

<https://news.cctv.com/2024/12/03/ARTIibMfGzJfZuurJx17AqC9241203.shtml>

2. AI 生成物著作权保护：江苏法院对《伴心》平面美术作品侵权案的判决

案号：(2024) 苏 0581 民初 6697 号

时间：2024 年 11 月 14 日报道

内容概要：

案件背景原告林某使用 Midjourney 和 Photoshop 软件创作了名为《伴心》的平面美术作品，并进行了版权登记。被告杭州高斯气膜技术有限公司和常熟市琴宏房地产开发有限公司未经许可，在其宣传平台上使用了与原告作品高度相似的图片，引发了侵权纠纷。

AIGVC 著作权 AIGC，即 Artificial Intelligence Generated Content，即人工智能生成内容，即人工智能通过学习大量的数据，来实现自动生成各种内容。

本案中，法院将 AIGC 技术视为创作工具，认为使用这些工具的人获得著作权是理所当然的，但随着技术发展，AIGC 生成物的著作权界定和保护成为一个亟待解决的问题。

案件结果：

法院确认了原告对《伴心》作品的著作权，并认为作品具有独创性。法院限定原告的著作权仅限于平面美术作品本身，而非其创意或构思的立体艺术装置。被告使用的图片与原告作品在多个平台高度一致，被认定侵犯了原告的作品信息网络传播权。但对于被告搭建的类似创意装置，法院认为不构成复制，未侵犯原告的复制权或发行权。

来源：<https://www.ciplawyer.cn/articles/155115.html>

3. 网站管理疏忽导致被篡改，公安部门责令整改

时间：2024 年 11 月 21 日

内容概要：

公安网安部门在巡查中发现，一家主营医疗保健品生产销售的公司网站因域名到期未续费且未及时注销备案，导致网站主页被篡改为网络赌博页面，违反了《中华人民共和国网络安全法》的相关规定。

案件结果：

公安机关网安部门依法约谈了该网站业务负责人，责令其对不再使用的域名及时注销备案，并要求依法依规办网，切实履行网站平台主体责任。公司网站业务负责人表示已认识到问题的严重性，并承诺立即进行整改。公安网安部门同时提醒网络运营者强化日常管理，履行网络安全保护义务，及时注销到期或停用的网站。

来源: https://mp.weixin.qq.com/s/hN6zBqanpk9twZeRZ_LG1A (公安部网安局)

4. 公安机关依法处罚快手公司

时间: 2024 年 11 月 22 日

内容概要:

据国家网络安全通报中心公众号通告, 近日, 针对快手公司短视频中存在违法信息等问题, 公安机关依据《网络安全法》规定, 依法给予快手公司警告处罚。经查, 快手公司存在对法律、行政法规禁止发布或者传输的信息未及时处置, 以及落实青少年模式不到位等情况, 导致违法信息扩散, 危害未成年人身心健康, 违反了《网络安全法》相关规定。

案件结果:

公安机关依法对快手公司给予行政处罚, 责令其全面落实青少年模式, 全面排查清理违法信息, 并依法依规处置违法违规账号。

来源: https://mp.weixin.qq.com/s/nAj4_11eScNWVglGbYarLw (国家网络安全通报中心)

5. 湘西州网信办对某网络科技有限公司未履行网络安全保护义务作出行政处罚

时间: 2024 年 11 月 26 日

内容概要:

湘西州互联网信息办公室对永顺县某网络科技有限公司进行了调查, 发现该公司运营的网站未制定内部安全管理制度和操作规程, 未确定网络安全负责

人，未落实网络安全保护责任，导致网站链接跳转至非法网站，违反了《中华人民共和国网络安全法》第二十一条第一款的规定。

案件结果：

湘西州互联网信息办公室依据《中华人民共和国网络安全法》第五十九条的规定，对该公司给予警告并处以 10000 元人民币罚款，对直接负责人处以 5000 元人民币罚款。网信部门强调将持续关注网络安全、数据安全和个人信息保护，严肃查处违法违规行为，维护网络安全和网民权益。

来源：https://mp.weixin.qq.com/s/RZ_fqjm9HekgduqJceib4Q（网信湘西）

6. 上海检察机关介入，健身房强制‘刷脸’行为被叫停

时间：2024 年 11 月 27 日

内容概要：

上海闵行区一家健身房被曝强制会员“刷脸”进入及使用更衣室储物柜，未提供其他入场方式，且未告知收集、使用范围和存储时间等信息，涉嫌违反个人信息保护法规。闵行区检察院接到公益诉讼检察线索后，立即立案调查，发现健身房的人脸识别做法不仅侵犯了消费者的个人隐私，也违反了《中华人民共和国个人信息保护法》和《上海市数据条例》等相关规定。

案件结果：

经过检察院的调查和公益诉讼，以及与相关行业主管部门的联动，涉案健身房被督促采取整改措施，取消了人脸识别功能，改为使用会员账号及手环等方式，有效保护了消费者的个人信息安全。此外，检察院还对辖区内其他类似经营主体进行了排查，防止不当收集存储消费者个人信息，并通过现场听证会等形式，确保整改实效看得见摸得着，维护了消费者权益。

来源: <https://mp.weixin.qq.com/s/327K34TdGqsRPRPN0pOEFQ> (闵行检察)

7. 湖南 IT 公司因数据安全违规被罚 20 万元

时间: 2024 年 11 月 29 日

内容概要:

湖南省互联网信息办公室依法查明, 湖南某信息技术有限公司存在不履行网络安全、数据安全保护义务行为, 其相关系统未采取技术措施和其他必要措施保障数据安全, 存在未授权访问漏洞, 造成部分数据多次泄露, 严重损害数据安全。

案件结果:

湖南省互联网信息办公室依据《中华人民共和国数据安全法》和《湖南省网络安全和信息化条例》对该公司责令改正, 给予警告, 并处对该公司、主管人员和直接责任人员分别罚款二十万元、三万元和二万元的行政处罚。湖南网信部门将持续关注网络安全、数据安全和个人信息保护, 严肃查处网络安全、数据安全、个人信息保护领域的违法违规行为。各相关单位要以此为鉴, 严格遵守网络安全、数据安全、个人信息保护等法律法规, 加强对本单位数据安全全流程管理和风险防控, 切实履行好网络安全、数据安全、个人信息保护的主体责任。

来源: <https://mp.weixin.qq.com/s/BfXOiNZ1ivn3BpWiKcNKNw> (网信湖南)

二、域外相关案例

1. 美国奥睿律所因数据泄露赔偿 5700 万元：加强数据安全措施

时间：2024 年 11 月 15 日

内容概要：

美国知名律所奥睿因一起黑客攻击事件泄露了超过 63.8 万名个人的用户个人信息，包括姓名、地址、出生日期、社会安全号码、健康信息等敏感数据，涉及多个客户和医疗保健领域的实体。

案件结果：

奥睿律所与受影响者达成了 800 万美元（约合人民币 5782 万元）的集体诉讼和解协议，受影响者可获得最高 2500 美元的可证明自付费用补偿和最高 7500 美元的额外损失赔偿。此外，奥睿承诺部署持续漏洞扫描、EDR、MDR 等数据安全整改措施，并为集体诉讼成员提供额外三年的信用监控服务和 100 万美元的身份盗窃保险。

来源：<https://www.secrss.com/articles/72421> （安全内参）

2. 美国 FCC 对智能家居设备制造商 Eken 拟罚款 70 万美元：数据安全违规

时间：2024 年 11 月 21 日

内容概要：

美国联邦通信委员会（FCC）对总部位于中国香港的智能家居设备制造商 Eken 提出 734,872 美元的罚款，原因是该公司涉嫌违反 FCC 规定，未指定

位于美国的代理人，并且其产品存在隐私和数据安全问题。此前，《消费者报告》揭露 Eken 的视频门铃存在严重安全漏洞，可能暴露用户数据，FCC 随后展开调查。

案件结果：

FCC 执法局发现 Eken 提供的美国代理人地址无效，且未对询问函作出回应，因此提出了三项法律规定的最高罚款金额，合计 734,872 美元。FCC 的调查仍在进行中，同时 FCC 也在加强对不安全设备和设备授权机构的规则，以保护消费者隐私和数据安全。

来源： https://mp.weixin.qq.com/s/eUT_X85P4WLOi6S9YfRxIQ （清华大学智能法治研究院）

3. 保险行业数据泄露：纽约州对两家保险公司开出 8100 万元罚单

时间： 2024 年 11 月 27 日

内容概要：

案件背景两家美国纽约州的汽车保险公司 Geico 和 Travelers 因未能妥善保护客户信息，导致黑客利用系统漏洞窃取驾驶证号等敏感数据，并用于提交虚假失业救济申请，暴露了企业在网络安全管理和数据保护方面存在的重大缺陷。

数据保护责任公司应当定期检查和更新系统，以防止黑客攻击和数据泄露。在发现安全漏洞后，公司必须迅速采取措施进行修复，以防止进一步的数据泄露，并且公司应持续监控其系统，以确保没有新的漏洞被利用。

案件结果：

最终两个企业分别被罚款 975 万美元和 155 万美元，约合 8100 万人民币。且两家公司均签署了同意令，承诺加强网络安全计划，包括维护隐私信息清单并确保数据受到保护。纽约州检察总 Letitia James 表示：“数据泄露可能引发严重的欺诈行为，因此所有公司都必须严肃对待网络安全和数据保护问题。”

来源： <https://www.secrss.com/articles/72805> （安全内参）

实务研究

数据登记私法行为规范的参照论

作者：曹新舒

时间：2024 年 11 月 26 日

内容概要：

本文探讨了数据登记制度的构建，特别是如何参照物权登记制度进行规范与效力分析。

首先分析了数据登记的构成要件，明确指出构成要件包括事实判断与价值判断两个维度，并强调对数据登记能力的评估应基于数据的特性以及和法律效果的相似性进行综合考量。作者从理论层面梳理了数据的属性与法律登记体系之间的逻辑关联，奠定了讨论的基础。

其次，文章探讨了数据登记的法律效果，提出其应具备造权效力、对抗效力和设权效力，同时深入分析了公信力在数据登记体系中的配置问题。文章指出，当前数据登记制度在法律规范和实践操作上均存在不足，主要表现为法律依据的缺失和执行的不确定性。

为解决这些问题，作者建议在理论层面建立数据登记与传统物权登记的相似性，为数据登记的立法和实践提供支撑。

同时于实务层面而言，2023 年北京互联网法院审理的首例“数据知识产权登记证书”案件的出现使得该文章讨论的问题对探索数据登记制度未来发展的合法性和有效性具有重要意义。

综上所述，本文旨在通过理论分析与实践研究，为数据登记制度的完善提

供指导，助力数字经济的持续发展。

来源：<https://mp.weixin.qq.com/s/VaFryO-pIUgUvuRwFAbJKw>（上海市法学
会）

数字科技产品发展

1. AI 麦可再升级：实现全场景、全流程自动“工作”

发布机构、企业等：焦点科技股份有限公司

时间：2024 年 11 月 12 日

内容概要：

此次发布的 AI 麦可 4.0 作为中国制造网（以下简称“MIC 国际站”）供应商企业的人工智能代理（AI Agent），能完成整个外贸工作流的自动规划与执行，并且能主动“学习”知识库，成为名副其实的外贸“AI 能手”。

在平台运营方面，它能依据产品信息和买家行为，为近 90 天无访问的产品智能优化名称和关键词，让这些产品重新获得更多曝光机会。数据显示，经 AI 麦可 4.0 优化后，相关产品曝光量相比老版本提升了 21.5%。作为“情报专家”，它能依据企业的推广偏好，锁定访客并发送营销内容，帮助供应商高效获得宝贵的商业线索。据统计，在 AI 麦可 4.0 的帮助下，供应商回复买家的平均时长从 21 分钟大幅缩短至 45 秒，极大地增强了供应商企业与买家之间的沟通时效，避免了商机的流失。

它还是专业的商业顾问，通过智能分析买家行为和商机跟进情况，助力供应商快速做出决策。此外，AI 麦可 4.0 专属的业务助理功能也即将上线，其通过对特定产品及业务知识的深入学习，将提升外贸企业在产品发布、接待、获客等环节的精准度和差异化竞争力，提高买家的满意度，为企业带来更多订单增长机会。

来源：<https://www.yangtse.com/zncontent/4138543.html>（扬子晚报）

2. 京东云 JoyBuilder: AI 驱动的低代码平台，提升研发效率 40%

发布机构、企业等：京东云

时间：2024 年 11 月 18 日

内容概要：

JoyBuilder 是京东云推出的 AI 原生应用开发平台，通过将 AI 能力深度融合到低代码平台中，为产研团队提供了更加轻松便捷的 AI 原生应用开发体验。平台内置超过 100 种开箱即用的前端模板和组件，可显著提升整体研发效率，平均提高约 40%。基于 JoyBuilder 开发的应用，天然具备智能填单、智能分析等 AI 功能，使企业能够更加灵活地响应多样化的业务需求。JoyBuilder 采用低代码开发模式，覆盖从需求分析、设计、开发、测试到部署和运维的完整软件开发生命周期，并以模型驱动为核心，显著提高开发效率、缩短开发周期。目前，JoyBuilder 已在金融、保险、电商、教育、法律、地产等多个行业积累了丰富经验，并形成了超过 30 种行业案例模板。借助 JoyBuilder 的高效解决方案，企业的研发效率提升显著，应用开发的速度与质量也得到了全面优化。

来源：https://mp.weixin.qq.com/s/bmhF9NIYbdApq_A1kNNSxQ（京东云）

3. 第三届科技大会暨数字产品发布会, 七款创新产品引领建筑科技新潮流

发布机构、企业等：湖南省建筑设计院集团股份有限公司

时间：2024 年 11 月 20 日

内容概要：

湖南省建筑设计院集团股份有限公司 (HD) 于 2024 年 11 月 20 日成功举办了第三届科技大会暨数字产品发布会, 吸引了近 300 位来自省内外的建筑科技转型先锋企业代表、业主、合作伙伴及高层领导参与。大会以“新质生产力助力城市发展新阶段”为主题, 发布了七款覆盖建筑全生命周期的数字产品, 包括数智设计矩阵 (HD-AIM) V1.0、数智化空间钢网壳生成系统 (HD-3DSSM) V1.0、图灵 (HD-AidMaster) V2.0、数字城建管家 (HD-UrbanKeeper) V1.0、智慧楼宇运维管理平台 (HD-Intelligent Building) V1.0、综合能源运维管控平台 (HD-EcoPilot) V2.0 和建构筑物缺陷识别系统 (HD-INSPECTION) V1.0, 这些产品结合数字驱动和 AI 驱动技术, 旨在提升设计效率、降低运维成本, 并推动建筑行业的数字化转型。

值得注意的是其中的图灵 (HD-AidMaster) V2.0 产品, 它是一款专注于建筑工程行业的一站式 AIGC 创意平台, 深度融合先进的 AI 技术与设计 workflow, 显著提升设计效率与质量。平台集成了多种自研建筑工程行业的 L1、L2 级图像大模型, 如 HDPareto 和 AidMasterXL, 可支持建筑设计、室内设计、景观设计以及城市规划的多领域应用, 其生成效果在业内处于领先地位。

自 2024 年 6 月在 HD 内部上线以来, AidMaster 已吸引超过 600 名活跃用

户，生成了 1.2 万余张 AI 设计图片，并为数十个实际工程项目提供了效率提升和成本节约的支持。平台已验证其技术在真实场景中的实用性和高效性。预计到 2025 年初，AidMaster 将面向公众全面开放，为更多设计和工程团队提供服务。

来源: <https://mp.weixin.qq.com/s/JZNWzlo0x5ugQgEyP6DuWw> (湖南设计)