

---

【国际】 .....	1
■ Akamai: 过去一年游戏公司所受攻击增加超一倍 .....	1
■ 现代汽车集团宣布在美国发起设立 AI 研究所 初始投资超过 4 亿美元 .....	1
■ 美国云计算软件股纷纷大涨 需求仍强劲 .....	2
■ AR 滤镜违规采集人脸信息, Snapchat 或需支付 3500 万美元和解金 .....	2
【国内】 .....	3
■ 我自主可控大型结构分析软件 SABRE 系统发布 .....	3
■ 工信部: 要稳步实施国家软件发展战略 加快培育开源生态 .....	3
■ 工信部: 1-7 月份我国软件业务收入 54560 亿元, 同比增长 10.3% .....	4
■ 中金公司: 2025 年中国自动驾驶决策层软件市场规模有望达 747 亿元 .....	4
【北京】 .....	4
■ 东土科技与中汽创智主要在车用操作系统、智能网联等领域展开合作 .....	5
■ 小米披露自动驾驶进展: 首期研发投入 33 亿元 .....	5
■ 百度发布产业级超导量子计算机“乾始” .....	5
■ 微软与字节跳动达成合作协议, 联手开发 AI 软件 .....	6
【联盟动态】 .....	6
■ 中国科协党校“领航计划”青年科技领军人才国情研修活动(北京班)圆满结班 .....	6

## 【国际】

### ■Akamai: 过去一年游戏公司所受攻击增加超一倍

8月9日消息，Akamai近日发布了新一期《互联网现状》报告。该报告显示，游戏业所受的Web应用程序攻击在过去一年增加超过一倍。新报告《重视安全，让游戏重生》指出，这些攻击是在云游戏平台人气攀升及需求激增后出现的。由于这些针对游戏业Web应用程序的攻击，玩家帐户面临被网络犯罪分子入侵的风险，进而导致游戏帐户被贩卖以及信用卡数据等个人信息被窃取。据报道，到2026年，微交易市场预计将达到1060.2亿美元，进而成为攻击者觊觎的“肥羊”。该报告还指出，37%的DDoS攻击针对的是游戏业。这个比例相当高，因为对于受攻击第二多的垂直行业金融业而言，所遭受的DDoS攻击比例为22%。

（来源：8月9日，TechWeb）[原文链接](#)

### ■现代汽车集团宣布在美国发起设立AI研究所 初始投资超过4亿美元

8月15日消息，据国外媒体报道，现代汽车集团已在官网宣布，他们将在美国发起成立一家新的AI研发机构，将由他们已经控股的波士顿动力的创始人领导。从现代汽车在官网公布的消息来看，他们发起成立的AI研发机构，名为波士顿动力AI研究所，波士顿动力的创始人Marc Raibert将领导这一机构。现代汽车集团在官网上表示，作为一家以研发为第一要务的机构，AI研究所将致力于解决先进机器人创新所面临的最重要和最具挑战性的问题，人工智能、机器

人、计算、机器学习和工程领域的精英人才，将为机器人开发技术，以提高机器人的能力及用途。为了推动波士顿动力 AI 研究所的发展，现代汽车集团和波士顿动力，初始将投入超过 4 亿美元的资金。新成立的研究所，将在认知人工智能、运动人工智能和硬件设计等方面投入资源，他们也计划同大学和企业的实验室进行合作。

（来源：8 月 15 日，TechWeb）[原文链接](#)

### ■美国云计算软件股纷纷大涨 需求仍强劲

据报道，今年年初，美国云计算软件股纷纷下跌，但现在许多股票的价格已经较低点反弹 50%。过去三个月 WisdomTree 云计算基金上涨 26%，同期标普 500 上涨不到 9%。尽管如此，今年至今云指数仍然弱于大盘。今年上半年，虽然云计算股票被低价抛售，但股票背后的企业大多仍在稳步增长，这说明市场需要强劲。市场可能调整过度，企业依然健康，当市场恢复信心时云计算股票会再次崛起。过去 3 个月 GitLab 股价翻了一倍，是 WisdomTree 基金中增长最快的股票。数据处理软件开发商 Confluent 的增长幅度排在第二，自 5 月中旬以来已经增长 81%。协作软件开发商 Atlassian 四财季营收增长 36%，公司股价三个月内增长 67%。餐馆软件开发商 Toast 在同一时间营收增长 58%，自 5 月 12 日以来 Toast 股价已经上涨 55%。

（来源：8 月 15 日，新浪科技）[原文链接](#)

■AR 滤镜违规采集人脸信息，Snapchat 或需支付 3500 万美元和解金

近日，由于被质疑滤镜效果违反生物识别法案，社交软件 Snapchat 的母公司 Snap 将以 3500 万美元（约 2.4 亿元人民币）和解一起隐私集体诉讼案件。这起集体诉讼在美国伊利诺伊州发起，原告指控 Snapchat 的滤镜不合理地收集和存储了居民的人脸信息，并且未提前告知这些行为，这违反了伊利诺伊州的《生物信息隐私法案》。此前，Meta 也因 Facebook 和 Instagram 上的滤镜功能在该州被起诉，最终停用了在该州的相关功能。

（来源：8 月 28 日，腾讯科技）[原文链接](#)

## 【国内】

### ■我自主可控大型结构分析软件 SABRE 系统发布

日前，在第七届中国航空强度技术发展高峰论坛上，我国自主可控大型结构分析软件 SABRE 系统发布，标志着我国大型结构分析软件的自主可控取得初步成效，也标志着我国自主工业软件的应用生态逐步走向成熟。目前，航空重点主机厂所、工业企业、高等院校、商业公司等数十家单位已与中国飞机强度研究所签署了软件示范应用协议、采购合同、联合创新与建模大赛协议和销售代理协议。

（来源：8 月 12 日，科技日报）[原文链接](#)

### ■工信部：要稳步实施国家软件发展战略 加快培育开源生态

8 月 16 日，第十一届“中国软件杯”大学生软件设计大赛颁奖活动在江苏省南京市举办。工信部党组成员、副部长王江平视频出席活动并致辞。王江平指出，要稳步实施国家

软件发展战略，全面推进软件应用，着力突破核心技术，加快培育开源生态，持续优化发展环境，大力推动软件产业高质量发展，以实际行动迎接党的二十大胜利召开。

（来源：8月17日，证券时报）[原文链接](#)

### ■工信部：1-7月份我国软件业务收入54560亿元，同比增长10.3%

据工信部发布的数据显示，1-7月份，我国软件业务收入54560亿元，同比增长10.3%，增速较上半年回落0.6个百分点。1-7月份，软件业利润总额5698亿元，同比增长6.6%，增速较上半年回落0.7个百分点。1-7月份，软件业务出口298亿美元，同比增长4.3%，增速较上半年提高0.3个百分点。其中，软件外包服务出口同比增长7.5%。

（来源：8月23日，工信微报）[原文链接](#)

### ■中金公司：2025年中国自动驾驶决策层软件市场规模有望达747亿元

中金公司研报测算，2025年中国自动驾驶决策层软件市场规模有望达到747亿元，2021-2025年CAGR达到55.5%。自动驾驶功能的实现有赖于感知、决策、执行三个环节的高效配合，决策层以企业核心算法为主，在各车企硬件配置同质化、系统软件底层化背景下，数据驱动下的算法迭代成为长期差异化的关键。目前，自动驾驶算法模型仍在演进，需要通过海量优质数据的训练不断迭代优化、提高精度。

（来源：8月26日，证券时报）[原文链接](#)

【北京】

## ■东土科技与中汽创智主要在车用操作系统、智能网联等领域展开合作

东土科技 8 月 4 日在投资者互动平台表示，“子公司科东软件与中汽创智在车用操作系统、软件定义智能网联汽车功能的软硬件平台等领域进行合作。”据其介绍，东土科技应用于汽车领域的操作系统是基于公司在航空航天和工业控制领域多年的业务经验和强实时、功能安全领域的技术优势，操作系统以控制为核心，广泛融合第三方生态，面向汽车传统电气架构向新型电气架构转型需求，能为用户提供安全、可靠的车载操作系统解决方案。值得一提的是，东土科技软硬件均自主研发生产，通过投资了多个芯片设计的参股公司，可以与公司形成协同，这也是公司的一个优势；工业级边缘控制服务器以工业操作系统为核心软件平台实现软件定义控制，将边缘计算与控制应用融合。

（来源：8 月 5 日，集微网）[原文链接](#)

## ■小米披露自动驾驶进展：首期研发投入 33 亿元

8 月 11 日，小米集团公布小米自动驾驶技术的研发进展。目前，小米在自动驾驶领域首期投入 33 亿元研发费用，组建了超 500 人规模的顶级研发团队，同时通过全资并购以及对上下游企业的产业投资等方式，小米稳步推进在自动驾驶领域的中长期产业布局。小米集团创始人、董事长兼 CEO 雷军表示，小米自动驾驶技术采用全栈自研的技术布局策略，项目已取得超预期进展。

（来源：8 月 13 日，光明网）[原文链接](#)

## ■百度发布产业级超导量子计算机“乾始”

百度首席技术官王海峰在 2022 量子开发者大会上宣布，百度正式发布集量子硬件、软件平台、量子应用的产业级超导量子计算机“乾始”，并据此形成全球首个全平台量子软硬件一体化解决方案“量羲”。王海峰介绍，上述产品的发布，有助于推进量子技术从实验室走向产业化。北京市人民政府副秘书长刘印春也表示，百度此次成果有利于降低量子计算应用门槛，北京市将积极引导产学研合作，打通量子计算从实验室到落地应用的“最后一公里”。

（来源：8 月 25 日，中证报）[原文链接](#)

### ■微软与字节跳动达成合作协议，联手开发 AI 软件

8 月 28 日消息，在旧金山举办的 2022 年 Ray Summit 峰会上，微软与 TikTok 母公司字节跳动正式达成合作协议。两家公司将联手开发人工智能（AI）软件，以帮助企业更高效地运行 AI 应用程序。字节跳动软件工程师单佳欣（音译）和微软首席软件工程师阿里·卡索（Ali Kanso）都出席了此次峰会，并与数据科学家、机器学习专家和其他对使用名为 Ray 的开源软件构建大型应用感兴趣的开发者讨论了他们的项目进展。这个项目名为 KubeRay，卡索与单佳欣解释了其背后的技术细节，并称该软件有助于支持在多台计算机上运行的 AI 应用，或称分布式计算。

（来源：8 月 28 日，网易科技）[原文链接](#)

### 【联盟动态】

■中国科协党校“领航计划”青年科技领军人才国情研修活动（北京班）圆满结班

2022年8月9日至12日，中国科协党校“领航计划”青年科技领军人才国情研修活动（北京班）成功举办。本次研修活动由中国科协党校主办，北京市科协党校和长风联盟承办。中国科协青年人才托举工程入选者、高校科协、全国学会、北京市科协评选的茅以升青年奖获得者等60名优秀青年科技人才代表参加活动。

本次研修活动分为两个阶段举办。第一阶段，中国科协党组书记、中国工程院院士张玉卓以《喜迎二十大、奋进新征程，凝心聚力推动高水平科技自立自强》为题讲党课，号召广大科技工作者更加紧密团结在以习近平总书记为核心的党中央周围，踔厉奋发，砥砺前行，以昂扬斗志和饱满热情、以实际行动和优异成绩，迎接党的二十大胜利召开。清华大学计算机系教授、中国工程院院士郑纬民以《努力实现更多从0到1的突破——鼓励年轻人从头研发先进的系统软件》为题为学员作讲座，鼓励青年科技人才坚定初心和信仰，肩负起时代赋予的重任，不断向科技的广度、深度进军。北京市科协党组书记、北京市科协党校校长沈洁，北京市科协党组成员、副主席刘晓勘参加活动。

第二阶段，军委后勤保障部原干部轮训大队教授曲跃厚为学员讲授了习近平新时代中国特色社会主义思想，增强了青年科技人才听党话跟党走、实现科技自立自强的信心决心；北京市委党校研究员江伟深度解读了十九届六中全会精神，强调全体党员干部要从深刻学习领悟“十个坚持”中汲取奋进力量；北京师范大学政府管理学院教授于海波以学习

贯彻中央人才会议精神的初步探索为主线，从目标、成就、经验、未来战略、布局、保障等多方面展开讲解；中国科协创新战略研究院教授任福君分析了中国科学家社会形象的演变进程，提出了讲好科学家故事的必要元素，让在场学员领略中国科学家的辉煌事迹，引领青年科技人才深入学习领会新时代人才工作的新理念新战略新举措，坚定报国之志，自觉肩负起时代赋予的使命责任。

根据青年科技人才需求，研修活动组织学员参观中国共产党历史展览馆，走访长城海纳加速器、北京怀柔科学城创新小镇和中关村壹号等创新科技园区，使学员全方位、全过程、全景式了解中国共产党一百年的光辉历史，深刻领会伟大建党精神，感悟思想伟力，汲取奋斗力量。学员通过走访科技园区，和园区内明星企业代表交流分享，了解科技创新驱动发展、专业化创新服务能力等方面的先进理念，拓展了优秀企业与青年科技人才的交流渠道，为科技成果转化运用搭建了平台。

走访结束后，学员以“以高质量党建，引领高水平科技自立自强”为话题展开分组研讨，围绕如何培养和造就创新型科技领军人才、提升科研人员的创新精神和创新潜能、科研成长中的困难挑战、科技评价等问题进行讨论，有效促进科技工作者之间的思维联动，从人才培养、激励机制等方面，为我国人才培养战略出谋划策，营造有利于创新创业的良好环境，助力青年科技人才成长成才。

研修活动结束后，科技工作者们纷纷表示培训内容高屋建瓴，贴合科技工作者实际需要。中国建筑设计研究院适老建筑实验室主任王羽表示：感谢科协党校提供的机会，身处科技行业，要有情怀支撑，更要有精神引领。做科研的人只有心怀“国之大者”的格局，才能更好地解决国家发展过程中出现的问题。北京城建勘测设计研究院测试院院长王志军表示：本次研修对于科技工作者融会贯通，激发创新潜能具有很大的促进作用，科技工作者所在领域存在局限性，通过本次活动能够和更多领域专家学者沟通交流，更加有利于激发创新思维，跨领域出创新成果。

“领航计划”青年科技领军人才国情研修活动以迎接党的二十大胜利召开为契机，以强化政治引领、服务地方科技经济融合发展、促进青年科技人才深度交流和跨界融合为主旨，采用专题讲座、足迹寻访、实地考察、学员研讨的形式多方位、全角度开展。

（来源：8月15日，长风联盟）[原文链接](#)