

# 软件和信息服务业月报

北京长风信息技术产业联盟秘书处编

2021年1月29日

---

【国际】	1
■ 特斯拉 Beta 版 FSD 软件完成从洛杉矶到硅谷自动驾驶 全程零干预	1
■ 俄罗斯 App 通过咳嗽声检测新冠 60 秒出结果，准确率达 80%	1
■ 人工智能技术在抗击新冠肺炎疫情中大显身手	2
■ G 胖：“脑机接口”将改变未来游戏体验	2
【国内】	3
■ 传百度联合吉利等建智能电动汽车公司 百度股价涨近 2%	3
■ 华为王成录：鸿蒙 OS 今年目标覆盖 3-4 亿台设备	3
■ 工信部通报侵害用户权益行为 App，应用宝、小米应用商店等在列	4
■ 多平台彻底关闭互联网存款产品：支付宝/京东等火速下架	4
【北京】	5
■ 金山办公：美总统行政禁令短期不会对公司经营发展产生实质影响	5
■ 北京：数字经济快速发展 占 GDP 比重近四成	6
■ 抖音支付正式上线	6
■ 统信 UOS：已经可以替代 Windows 7	6
【联盟动态】	7
■ 长风联盟组织新一代信息技术企业分类标准研讨会	7

## 【国际】

### ■特斯拉 Beta 版 FSD 软件完成从洛杉矶到硅谷自动驾驶全程零干预

近日，一辆搭载了 Beta 版 FSD 软件的特斯拉汽车，在没有司机人工干预的情况下，从洛杉矶行驶到了硅谷。值得注意的是，这次测试并非特斯拉官方完成的，而是一辆 Model 3 的车主所进行的。这辆 Model 3 在路途中的行为显示，这套 Beta 版 FSD 软件和 Autopilot 功能似乎已经越来越接近人类驾驶行为。车辆在操作上也显得相当谨慎，尤其是在高速公路上利用 Navigate on Autopilot 这一功能时。特斯拉的 Beta 版 FSD 软件只发布了几个月，但是这套辅助驾驶软件获得了很大提升。这主要得益于特斯拉不断地空中更新，其中包括对 FSD 测试版的改进，以及每天不断增长的特斯拉车队所收集的大量真实驾驶数据。

（来源：1 月 5 日，新浪科技）[原文链接](#)

### ■俄罗斯 App 通过咳嗽声检测新冠 60 秒出结果，准确率达 80%

据外媒报道，俄罗斯储蓄银行旗下 Sber 人工智能实验室研发出一种算法，可根据人声、呼吸和咳嗽来确定感染新冠的可能性。项目负责人米哈伊洛夫表示：诊断系统能够将所记录的咳嗽声“可视化”，算法将音频文件转变为显示不同频率声音能量的光谱圈，借神经网络进行分析。据悉，诊断系统会辨别患者的咳嗽是由新冠肺炎引起的，还是由其他呼吸系统疾病引起的。该实验室的应用程序算法得出结果仅

需 60 秒。科研人员承诺准确性在 80%左右。不过，这种快速检查方法并不能取代医学测试，也不做诊断。只是帮助人们快速地判断，以作出请医生出诊的决定。

（来源：1 月 19 日，站长之家）[原文链接](#)

## ■人工智能技术在抗击新冠肺炎疫情中大显身手

作为一门高新技术，人工智能（AI）在医疗健康领域，尤其在抗击新冠肺炎（COVID-19）疫情中身手不凡，发挥着非常重要的作用。我国华中科技大学的研究团队日前通过临床数据和人工智能技术结合，研发出可以通过“听诊”识别新冠肺炎的新技术。美国西奈山伊坎医学院的研究人员最近采用人工智能算法，将胸部 CT 扫描结果和临床症状、暴露史及实验室检测结合起来，以快速诊断新冠肺炎阳性患者。英国剑桥大学最近声称，该校一个研究团队正借助人工智能、合成生物学等技术加速开发新冠肺炎疫苗。完全可以相信，在各国的共同努力之下和人工智能技术的助力下，人类一定能最终战胜疫情，迎来更加美好的未来。

（来源：1 月 21 日，千家网）[原文链接](#)

## ■G 胖：“脑机接口”将改变未来游戏体验

IT 之家 1 月 26 日消息 上周，Valve 公司创办人 G 胖接受外媒 1 News 的采访，透露出目前有几款游戏正在制作中。而今天，他又和记者聊起了游戏的未来。G 胖在聊到“脑机接口”的话题时坦言，“脑机接口”将很快到来，游戏将使用玩家大脑信号中的数据来调整他们的游戏体验，感受玩家的喜怒哀乐数据，甚至将来人类可以通过计算机来调整自

己的思维。同时他表示，“脑机接口”的早期应用场景可能是在一个改善睡眠品质的 app 上，但目前仍在研究阶段，并没有打算推出一款面向消费者的“脑机接口”设备。IT 之家了解到，Valve 正在与一家科技公司 OpenBCI 合作，后者设计了一款名为 Galea 的“脑机接口”头戴式设备，该设备可以连接 Valve 的 Index VR 头盔。

（来源：1 月 26 日，IT 之家）[原文链接](#)

### 【国内】

## ■传百度联合吉利等建智能电动汽车公司 百度股价涨近 2%

1 月 8 日消息，据外媒消息，百度计划组建一家生产智能电动汽车的公司，并在吉利旗下工厂进行生产。据悉，百度将拥有这家新公司的多数股权和绝对投票权，吉利则持有少数股权。新公司将利用百度提供的车载软件和吉利的工程技术，改造吉利现有的一些汽车生产设施来生产汽车。百度公司股价周四上涨 1.92%，在前一天刚刚下跌 4.69%。2020 年 12 月中旬，就有外媒曝出消息，称百度已与吉利、广汽集团、一汽红旗等车企进行接洽，商讨建立合资电动汽车企业，但尚未达成任何决定。尽管当时传言涉及的多方均表示不予置评，但是受传言影响，百度股价在当天创下 13.85% 的年度涨幅。

（来源：1 月 8 日，TechWeb）[原文链接](#)

## ■华为王成录:鸿蒙 OS 今年目标覆盖 3-4 亿台设备

1月12日，华为消费者BG软件部总裁王成录在“2020科技风云榜”演讲中表示，鸿蒙OS的出现，不是为了应对美国制裁而做的替代系统。鸿蒙OS不是安卓的拷贝，也不是iOS的拷贝，它是面向未来IoT时代的一个全景操作系统。王成录表示，华为希望达到的目标是，用一套系统满足所有大大小小各种各样硬件的系统装载要求。对消费者来说，在使用各种各样的硬件时，可以像使用一台智能手机一样的简单；对于开发者来说，在这个系统里开发一次业务逻辑代码，就可以在多个设备上部署。他透露，华为自有设备的装机量保守估计是2亿台，或者远超2亿台；鸿蒙OS也会开放给第三方设备，保守的装机量会达到1亿台。

（来源：1月12日，新浪科技）[原文链接](#)

### ■工信部通报侵害用户权益行为 App，应用宝、小米应用商店等在列

工信部今日发布关于侵害用户权益行为的 APP 通报（2021 年第 1 批）称，近期组织第三方检测机构对手机应用软件进行检查，督促存在问题的企业进行整改。截至目前，尚有 157 款 APP 未完成整改。在工信部组织的十批次检测中，腾讯应用宝、小米应用商店、豌豆荚、OPPO 软件商店、华为应用市场发现问题分别占比 22.3%，12.0%，10.3%，9.9%，8.8%，平台管理主体责任落实不到位。

（来源：1月22日，证券时报）[原文链接](#)

### ■多平台彻底关闭互联网存款产品：支付宝/京东等火速下架

多家互联网金融平台一夜之间集体下架所有银行存款产品，包括老用户也无法再进行加购。这主要是由于监管部门对于第三方互联网金融平台的监管愈发严格。1月27日，支付宝、京东金融、滴滴金融等多家第三方互联网金融平台已经下架了所有银行存款产品。1月15日，央行和银保监会发布的《关于规范商业银行通过互联网开展个人存款业务有关事项的通知》中明确商业银行不得通过非自营网络平台开展定期存款和定活两便存款业务。而已经办理的存款业务，到期后自然结清。在此期间，相关存款依法受到保护，消费者可以依据法律规定和存款协议到期取款或者提前支取。商业银行应当继续提供查询、资金划转等相关服务。

（来源：1月28日，快科技）[原文链接](#)

【北京】

**■金山办公：美总统行政禁令短期不会对公司经营发展产生实质影响**

美国总统本周二签署一项行政令，禁止与8个中国软件应用程序进行交易，包括金山办公旗下产品WPS Office。对此，金山办公回应称：目前WPS产品海外市场的1亿多用户主要为免费用户，仅有少量广告业务，该项禁令短期不会对公司经营发展产生实质影响；金山办公自身办公软件代码技术为自主研发，并非基于外部开源或美国企业授权而来，在技术上保持着较好独立性；公司正在审阅该行政命令可能带来的后果，将适时进一步公告。

（来源：1月6日，证券时报）[原文链接](#)

## ■北京：数字经济快速发展 占 GDP 比重近四成

财联社 1 月 12 日讯，今日在北京市“回顾‘十三五’ 展望‘十四五’”经济发展专场发布会上，北京市经济和信息化局副局长潘锋说，“十三五”时期，北京发展数字经济的基础进一步夯实，“十四五”时期，北京将努力建设全球数字经济标杆城市。据介绍，按照国家统计口径，2019 年，北京数字经济增加值超 1.3 万亿元，占 GDP 比重达 38%。2020 年 1 月至 11 月，北京市规模以上软件和信息服务业实现营业收入 14906.1 亿元，以电子信息传输服务、数字技术服务两大领域为主的数字经济继续保持快速发展。

（来源：1 月 12 日，财联社）[原文链接](#)

## ■抖音支付正式上线

36 氪获悉，抖音支付已在抖音 App 内正式上线，用户在支付时可选择抖音支付。此前，天眼查数据显示，北京字节跳动科技有限公司新增“抖音支付”商标信息，国际分类为“金融物管”，商标状态为“商标申请中”。2019 年，北京字节跳动科技有限公司就曾申请过“抖音支付”的商标，类别涉及社会服务、广告销售等。

（来源：1 月 19 日，36 氪）[原文链接](#)

## ■统信 UOS：已经可以替代 Windows 7

据统信软件官方消息，统信软件总经理刘闻欢近日指出，统信 UOS 操作系统支持全 CPU 平台，并建成了完整高效的生态适配平台，完成了近 2000 次适配工作，建设了初具规模的开放生态，桌面生态已具备 Windows 7 替代能力。2020

年，统信 UOS 出货超过 100 万套，服务用户覆盖全国，在党政等领域市场占有率遥遥领先。在金融领域，统信软件牵头制定了金融自助设备接口标准 LFS，并成功完成国内首个银行柜面业务迁移。在国防、交通、电力、电信等关键领域，统信 UOS 也在市场中处于前列。

（来源：1 月 19 日，快科技）[原文链接](#)

### 【联盟动态】

#### ■长风联盟组织新一代信息技术企业分类标准研讨会

2021 年 1 月 12 日，北京长风信息技术产业联盟（以下简称长风联盟）在长风联盟会议室组织召开了关于《中关村新一代信息技术企业分类标准》制定的专家讨论会。专家组成员分别来自北京智源人工智能研究院、首发展集团公司、北京方迪经济发展研究院、北方工业大学、北京兰博新科信息技术有限公司等 5 家高校、机构和企业。

长风联盟副秘书长孙启主持了此次专家讨论会并就《中关村新一代信息技术企业分类标准》已完成工作情况进行了汇报，随后邀请各位专家进行点评和指导，同时对产业分类下一步工作思路做开放性交流讨论。各位参会专家从分类口径、强交叉性的应对、原始数据信息含量、多重标签、国家标准的参考和第三方机构工作成果采用等多个方面提出意见、并讨论阐述个人观点。

最后，会议总结梳理出了专家意见。此次专家讨论会的召开，达到了预期的效果，为长风联盟后续开展中关村新一代信息技术企业分类提供了思路和方向。