《北京软件与服务》电子刊 2020 年第 10 期

（总第 10 期）

北京软件和信息服务业协会主办

二零二零年十月

目　录

一、产业政策 1
二、项目申报 2
三、活动抢先看 3
四、行业动态 4
五、企业风向 5
六、百强企业风采 8
七、技术前沿 12
八、观点视角 12
九、统计数据 14
十、新会员展示 15
十一、软件企业和软件产品展台 18

一、产业政策

➢ 北京市经济和信息化局 《北京市促进数字经济创新发展行动纲要（2020-2022 年）》正式印发

为贯彻落实党中央、国务院关于大力推进数字经济发展的战略部署，充分发挥北京市数字产业化和产业数字化优势基础，加快数字技术与经济社会深度融合，促进数据要素有序流动并提高数据资源价值，进一步提升我市数字经济发展水平和治理能力，打造成为我国数字经济发展的先导区和示范区，制定本行动纲要。

详情链接：

http://jxj.beijing.gov.cn/jxdt/zwyw/202009/t20200922_2087703.html

➢ 中关村科技园区管理委员会印发《关于强化高价值专利运营 促进科技成果转化的若干措施》的通知

为贯彻落实国家创新驱动发展战略、国家知识产权战略和促进科技成果转化的有关工作部署，进一步发挥中关村国家自主创新示范区（以下简称“中关村示范区”）改革“试验田”作用，强化高价值专利和高质量科技成果挖掘、评估、转化、运用全链条服务，促进科技成果加速落地转化，制定以下措施。

详情链接：

http://zgcgw.beijing.gov.cn/zgc/zwgk/zcfg18/sfq/10878333/index.html

- **北京市人民代表大会常务委员会北京市促进中小企业发展条例**

为了优化中小企业经营环境，保障中小企业公平参与市场竞争，维护中小企业合法权益，支持中小企业创业创新，促进中小企业健康、高质量发展，扩大城乡就业，根据《中华人民共和国中小企业促进法》等法律、行政法规，结合本市实际，制定本条例。

详情链接:

http://www.beijing.gov.cn/zhengce/zhengcefagui/202010/t20201009_2105781.html

二、项目申报

- **北京市经济和信息化局关于征集 2021 年工业和信息化领域北京市地方标准制修订项目的通知**

近期，北京市市场监督管理局启动了 2021 年北京市地方标准制修订项目征集工作，请各有关单位按照市场监督管理局通知要求认真组织积极申报,现就 2021 年北京市地方标准制修订项目申报工作有关事项通知如下。

申报时间： 2020 年 11 月 10 日前。

详情链接:

http://jxj.beijing.gov.cn/jxdt/tzgg/202010/t20201022_2117856.html

- **北京市科学技术委员会关于征集“科技服务与文化设计创新平台”专项科技服务业重点方向储备课题的通知**

为落实《国务院关于加快科技服务业发展的若干意见》《北京市加快科技创新发展科技服务业的指导意见》等文件精神，提升科技服务业对北京

经济发展和转型升级的支撑能力，现围绕以下重点方向开展储备课题征集。

申报时间：2020 年 11 月 23 日前。

详情链接：

http://kw.beijing.gov.cn/art/2020/10/23/art_736_531856.html

- **北京市科学技术委员会关于征集“科技服务与文化设计创新平台”专项设计与文化科技创新能力提升重点方向储备课题的通知**

为贯彻落实《北京加强全国科技创新中心建设总体方案》《北京市加快科技创新发展科技服务业的指导意见》等文件精神，推进北京“设计之都”建设，促进文化科技融合发展，现围绕以下方向开展储备课题征集。

申报时间：2020 年 11 月 23 日前。

详情链接：

http://kw.beijing.gov.cn/art/2020/10/23/art_736_531858.html

三、活动抢先看

（1）在线直播 | 财税小课堂系列-年终所得税筹划专题培训

时　间：2020 年 11 月上旬

（2）在线直播 | 信创交流会第十四期

时　间：2020 年 11 月上旬

（3）线下活动 | 新业态新模式决策沙龙之互联网医疗

时　间：2020 年 11 月上旬

（4）线下活动 | 新业态新模式决策沙龙之社区消费

时　间：2020 年 11 月上旬

（5）线下活动 | 北京软件和信息服务业协会第十届会员代表大会

时　间：2020 年 11 月 17 日

（6）线下活动 | 京港信息服务产业合作专题活动

时　间：2020 年 11 月 20 日

（7）线下活动 | 2020 北京数字经济创新发展论坛

时　间：2020 年 11 月 21 日

（8）在线直播 | 信创交流会第十五期

时　间：2020 年 11 月下旬

（9）线下活动 | 如何实现人力资源节税

时　间：2020 年 11 月下旬

（10）线下活动 | 新业态新模式决策沙龙之新就业形态

时　间：2020 年 11 月下旬

（11）线下活动 | 新业态新模式决策沙龙之新金融

时　间：2020 年 11 月下旬

四、行业动态

2020 世界 VR 产业大会成功举办

10 月 19 日上午，2020 世界 VR 产业大会云峰会在南昌隆重召开，主题为“VR 让世界更精彩——育新机、开新局”。在开幕式上，中共中央政治局委员、国务院副总理刘鹤向大会发来书面致辞。他指出，当前我国正处在“十三五”规划收官、谋划“十四五”发展蓝图的关键时期。在新的形势下，中国将致力于构建以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局，虚拟现实产业发展大有可为。

第一，加快完善新型基础设施。新型基础设施是虚拟现实产业发展的重要支撑。要统筹推进三

类新型基础设施建设，一是以 5G、物联网、工业互联网等为代表的通信网络基础设施；二是以人工智能、云计算、区块链等为代表的新技术基础设施；三是以数据中心、智能计算中心为代表的算力基础设施。在这个过程中，不同地方要注意结合本地实际，形成专业化优势，避免重复建设。

第二，大力拓展重大应用场景。重大应用场景是虚拟现实技术规模化应用的前提和条件。一方面，要通过拓展应用场景，检验 VR 技术效果，促进技术迭代；另一方面，要通过拓展应用场景，创造新的 VR 技术需求。要深化制造、教育、医疗、健康、文化娱乐、商贸物流等重点行业和特色领域的应用场景探索，加快推进 5G+VR 成果应用转化，大力发展普惠 VR，打造 VR 产业集聚地和创新应用示范地。

第三，着力深化国际产业合作。VR 技术是一项全新的技术，是人类共同智慧的创造。推动虚拟现实产业发展，必须加强国际交流合作，汇集国内外资源和企业共同推进虚拟现实技术研发、制造和应用。要吸引国际高端人才，拓展国际化的市场应用，畅通虚拟现实全球产业链供应链，推动国内国际双循环相互促进，用虚拟现实技术更好造福全人类。欢迎各国朋友与中国企业开展多种形式的合作，共享创新成果，共创美好未来。

此外，在当日的主论坛上，虚拟现实产业联盟、中国电子信息产业发展研究院（赛迪研究院）还发布了携手业内多家企业、机构、院校编写的《虚拟现实产业发展研究报告（2020）》。报告指出，全球 AR/VR 市场规模将从 2020 年的 61 亿美元增长到 2025 年的 343 亿美元 2025 年全球企业 AR/VR 市场规模达 184 亿美元，超过消费市场的 159 亿美元。

（新浪 VR）

五、企业风向

【软件+硬件】

华胜天成与华为鲲鹏一体机签约合作 携手赋能数字化转型

9 月 24 日，华胜天成与华为举行了鲲鹏一体机签约仪式。本次合作代表着华胜天成更多的解决方案与华为鲲鹏完成了适配，今后双方将基于本次签约合作在数字政府、大企业、金融、电力、交通、教育、智能制造、油气、税务、运营商等领域，携手创新，共同推动全行业数字化业务场景落地。

（凤凰网）

神州数码与华为深化“云+鲲鹏”战略合作

9 月 24 日，神州数码集团股份有限公司发布多款基于鲲鹏架构的神州鲲泰系列终端、服务器等产品，标志着神州数码鲲鹏计算产业生态开启新篇。据了解，鲲鹏计算产业是我国信息技术领域重要的创新产业，产业链包括鲲鹏主板、昇腾人工智能芯片、服务器、计算机终端、存储系统、操作系统、数据库等软硬件 IT 产品。鲲鹏是华为的战略业务之一，此次神州数码发布的基于鲲鹏的终端产品也在瞄准 IT 国产化的新机遇。

（经济观察报）

【软件+服务】

百度 App 低调上线“购物”频道

10 月 15 日，百度 App 低调上线“购物”频道，该频道包括“达人直播”“发现好物”等板块，商家中既有平台型大企业，也有不少淘宝类 C 店。在电商领域，百度尚未吃下太多红利，这次以独立频道的形式强化用户认知，表面上看是意在电商，其实是百度想借带货直播东风实现小程序破圈，帮助核心产品百度 App 的生态和流量扩容。
（腾讯网）

百度爱企查与脉脉达成合作

10 月 16 日，百度旗下的企业信息免费查询平台爱企查与中国领先的职场社交平台脉脉达成了战略合作，针对其企业信息数据进行了更替与升级。在互联网大数据公开的背景下，双方着力于企业信息在职场社交平台上的全面整合，一方面高效传递企业品牌价值文化，一方面也助力职场人快速了解企业信息，令人才与企业进行高效连接。
（金融界）

软通动力等七家单位联合成立软件测试能力认证联盟

10 月 13 日，软通动力与腾讯、华为、阿里巴巴、北京大学、南京大学和同济大学等七家单位，共同发起成立“软件测试能力认证联盟”。这是在国家 5G 和新基建战略指导下，国内成立的首个专注于软件测试能力认定的联盟机构。
（快科技）

小米数科品牌升级为天星数科

10 月 18 日，小米集团旗下小米数科对外宣布品牌升级为天星数科，聚焦聚力做好三件事情——运用数字科技手段服务产业中实体企业的金融需求，服务金融机构的转型升级以及服务个人消费者。相应地，天星数科旗下面向个人用户的金融服务——小米金融 App 也将品牌焕新为天星金融 App。
（金融界）

猿辅导获 22 亿美元融资，在线教育头部竞争凸显

10 月 22 日,猿辅导在线教育公司宣布近期已完成 G1 和 G2 轮共计 22 亿美元融资。其中 G1 轮由腾讯公司领投，高瓴资本、博裕资本和 IDG 资本等跟投。G2 轮由 DST Global 领投，中信产业基金、新加坡政府投资公司（GIC）、淡马锡、挚信资本、德弘资本（DCP）、Ocean Link、景林投资、丹合资本等基金参与了本轮融资。融资完成后，猿辅导在线教育公司的估值达到 155 亿美元。
（第一财经）

快手即将赴港上市 估值达 286 亿美金

10 月 22 日，有媒体报道，国内短视频平台快手公司确定赴港上市，并已经确定了美银以及摩根士丹利为保荐人。对于上市的时间，快手公司上市团队的目标是赶在 2021 年第一季度挂牌。值得注意的是，短视频行业快速崛起，已成为互联网第三大流量入口、互联网文娱市场“第一大时间杀手”，2019 年市场规模达千亿元，预计 2021 年将突破 2000 亿。
（综投网）

【软件+人才】

百度自研芯片在搜索引擎部署已培养超 100 万名 AI 人才

10 月 14 日，在 2020 中国国际信息通信展览会上，百度副总裁吴甜发表主旨演讲，介绍了百度在开展的 AI 新型基础设施的建设：百度大脑。吴甜介绍，在百度大脑平台中，最底层是在芯片层，百度自研了云端通用 AI 芯片百度昆仑，该芯片已经在百度自己的搜索引擎上使用，每天在处理着大量的搜索上的请求，把人工智能新的语义理解技术带到搜索当中，提升搜索的效果。目前百度已经培养了 100 万以上的 AI 人才，未来还希望培养更多。
（新浪科技）

林世伟正式履职小米 CFO

10 月 9 日，小米集团副总裁兼 CFO 林世伟正式履职。林世伟此前在瑞信亚太区投资银行与资本市场部任董事总经理及科技、媒体与电信业务主管，今后将负责小米集团财务工作的全面统筹与管理，向 CEO 雷军和集团总裁王翔双线汇报。
（金融界）

【人工智能】

百度自动驾驶出租车北京开放服务

10 月 12 日，百度宣布其自动驾驶出租车服务在北京全面开放，北京用户通过百度地图及 Apollo GO APP 可以一键呼叫免费搭乘体验百度自动驾驶出租车服务 Apollo GO。北京也是继长沙、沧州后，Apollo GO Robotaxi 开放常态化服务的第三个城市。
（腾讯网）

美团发布 AI 智慧门店 MAI Shop 实现 95%订单无人配送

10 月 13 日，美团在京发布首家 AI 智慧门店 MAI Shop，可实现无人自动分拣、无人配送车自动配送等。目前该智慧门店已在首钢园落地运行。据美团方面介绍，该门店集成了美团闪购无人微仓和美团无人配送等智能化、自动化能力，可实现用 AI 技术和机器人商店配合商户进行管理，同时配合外卖配送员补充配送运力。目前，用户可在落地 MAI Shop 的园区通过沿途扫码下单、线上 App 下单及到店自提等方式进行体验。
（凤凰网科技）

【国际化拓展】

滴滴旗下公司与 facebook 旗下软件达成合作

10 月 7 日，滴滴出行控股的巴西叫车软件“99”日前与 facebook 旗下的社交软件 WhatsApp 达成了合作协议，Whatsapp 将在自有平台上开通 99 专用通道，让用户可以在 app 内直接叫车而无需额外下载 99 的 app。据悉，这是滴滴出行首次在国际市场上与社交软件达成类似合作，并且与 WhatsApp 的搭档也为 99 打开了与 Uber 这种行业巨头掰手腕的机会。
（汽车之家）

六、百强企业风采

排名不分先后，按姓名字母顺序排列

受益于北京市对高科技产业的持续推动，金山办公再获殊荣，倍感荣幸。2019 年，金山办公成功登陆科创板，进入全新发展阶段。未来，立足北京市海淀区，立足科创板，立足“云办公+信创建设+新基建”带来的三重利好，金山办公将坚持技术立业，坚持自主创新，坚持走民族软件市场化道路，为推动国家信息化创新发展和经济转型贡献力量。

——葛珂　金山办公董事长

宇信科技本次荣获 “综合实力百强”和“2019 北京市软件企业核心竞争力评价（规模型）”两项大奖。是行业对公司整体实体和发展前景的认可和肯定。伴随技术创新环境前景越来越好，技术创新的生态体系不断加速构建、新技术布局也逐步完善，同时宇信科技也做好了准备，力争为中国金融科技行业的发展做出更大的贡献。

——洪卫东　宇信科技 CEO

先进数通历经 20 年的发展历程，感谢客户对先进数通的选择，感谢与先进数通一路前行的奋斗者，感谢时代给我们的发展机遇。2016 年先进数通在深圳主板成功上，迎来了在起点上的高速发展。进入北京市百强企业行列，是对我们的鼓励和鞭策，我们将站在推进中国信息行业的快速发展角度，励精图治，更上一层楼。

——林鸿　先进数通总裁

自成立之初，神州泰岳就把科技创新视为自己的主业，特别在公司上市之后，我们非常主动地投入到最大程度的创新上。这是一条艰难的道路，但我们坚定不移。

创新驱动发展。今天，神州泰岳已形成了通信和数据为核心的能力集群，储备了物联网通信、软件信息化、大数据与人工智能等前沿领域的自主核心技术和丰富产品体系，将在 5G+工业互联网、5G+智能运营、5G+安全、5G 消息等众多市场领域构建核心竞争力。

——冒大卫　神州泰岳总裁

拓尔思，是国内拥有自主核心技术的人工智能和大数据技术及数据服务提供商，致力于成为国内语义智能技术的领导者。

进入百强企业行业是公司长期专注于大数据、人工智能，特别是语义智能核心尖端技术的研发和创新应用，并不断加强前沿技术成果转化和行业应用服务能力的努力结果和有力印证。

未来，拓尔思将以语义智能为主线，“化智能为赋能”，研发相关产品和技术，积极推动产业发展。

——施水才　拓尔思总裁

超图软件能取得长足发展，首先得益于赶上了好时代，其次是不忘初心，始终坚持自主创新一直秉承“地理智慧创新 IT 价值”，持续深入 GIS 基础软件研发及应用推广。GIS 基础软件可以广泛应用于 100 多个细分行业领域，应用前景广阔，超图将继续创造全球领先的技术，用地理智慧点亮世界每一个角落。

——宋关福　超图总裁

大唐移动非常荣幸入围综合实力百强企业行列，作为中国移动通信领域技术研究、标准化与产业化的中坚力量，大唐移动致力于推动移动通信技术的成熟与应用的创新和产业化发展。基于在 3G、4G 发展中积累的丰富经验，大唐移动已经在 5G 发展的关键技术、标准化、产业推进以及生态构建等方面取得了突出的成果。未来，大唐移动将与产业链上下游企业通力合作，传承大唐移动“敢为天下先”的创业精神，以持续的创新驱动沟通技术发展和通信产业升级，矢志不渝地致力提升“中国创造”在全球移动通信领域的品质和声誉。

——孙晓南 大唐移动通信设备有限公司总经理

中电普华公司秉承“让能源服务更智能 ，让企业运营更智慧”的发展理念，立志于发展成为“国内一流、国际知名”的现代信息技术服务企业。以创业者心态，坚持坚持内涵式发展、外延式扩张两条发展路线，坚持创新发展、产品化、走出去三大发展策略，面向国家电网全系统、大型央企、能源行业、政府及公共事业四大市场领域，迈开二次创业新长征步伐，全面营造“共享智慧、人才强企”的企业氛围，打造智慧、规矩、合作、创新的“智慧普华”。

——赵建保 北京中电普华信息技术有限公司董事长、党委书记

首先，我代表公司感谢组委会和软件协会，能够让比特易湃连续入围，参加 2020 软件百强企业的评选。比特易湃自 2001 年公司成立以来，始终秉承着以软件技术驱动汽车产业发展的初心，视赋能汽车流通行业健康增长为己任。在已经过去的 2019 年，公司通过不断投入，将原有的助力汽车经销商提升互联网营销集客能力的产品- -易车伙伴，逐步升级为集营销、销售、运营为一体，帮助汽车流通行业降本增效的一站式智慧经营平台。以软件科技升级助力中国汽车流通持续健康发展。

——赵永新 比特易湃企业负责人

七、技术前沿

华为在法国设立拉格朗日研发中心

10 月 9 日，华为公司在法国巴黎举行拉格朗日研发中心落成典礼，这是该公司在法国设立的第 6 家研发中心，主攻数学与计算领域。拉格朗日研发中心是一个向全世界所有数学家开放的平台，未来这里的研究成果将服务于整个通信行业。2013 年，华为在法国宣布了一项 15 亿欧元的投资计划。此前，华为已在法国设立了芯片、数学、家庭终端、美学以及传感器和软件研发等领域的 5 个研发中心，其研究成果在全球范围内得到应用。
（新华社）

八、观点视角

Gartner 发布 2021 年九大重要战略科技趋势

10 月 20 日，Gartner 发布企业机构在 2021 年需要深挖的重要战略科技趋势。Gartner 研究副总裁 Brian Burke 表示：“各企业职能部门对运营韧性的需求从未像现在这样强烈。首席信息官们正在努力适应不断变化的情况，设计未来的业务。这就需要企业机构具有不断重组与改革的可塑性。Gartner 2021 年重要战略科技趋势可实现这种可塑性。2021 年重要战略科技趋势具体如下：

行为互联网（Internet of Behaviors）

行为互联网（IoB）不断涌现，许多技术都在捕获并使用人们日常生活中的“数字尘埃”。IoB 汇集了面部识别、位置跟踪和大数据等当前直接关注个人的技术，并将结果数据与现金购买或设备使用等相关的行为事件相关联。

企业机构使用该数据来影响人的行为。例如为了在疫情期间监控对健康规定的遵守情况，企业机构可以通过使用 IoB 计算机视觉来查看员工是否戴着口罩或通过热成像来识别发热者。

Gartner 预测，到 2025 年末，全球一半以上的人口将至少参加一项商业或政府的 IoB 计划。虽然 IoB 在技术上可成为可能，但社会各界将对各种影响行为的方法展开广泛的伦理和社会学讨论。

全面体验（Total Experience）

Burke 表示：“去年，Gartner 将多重体验定义为一种重要的战略科技趋势。而在今年，这一趋势又进一步发展成为全面体验（TX），将多重体验与客户、员工和用户体验相联系。Gartner 预计在未来三年中，提供 TX 的企业机构在关键满意度指标方面的表现将超越竞争对手。”

由于新冠疫情，移动、虚拟和分布式互动日益盛行，因此企业机构需要有 TX 策略。TX 将改善体验的各个组成部分，实现业务成果的转型。这些相互交织的体验是企业运用创新革命性体验实现差异化，从而从疫情中恢复的关键驱动力。

隐私增强计算（Privacy-Enhancing Computation）

随着全球数据保护法规的成熟，各地区首席信息官所面临的隐私和违规风险超过了以往任何时候。不同于常见的静态数据安全控制，隐私增强计算可在确保保密性或隐私的同时，保护正在使用的数据。

Gartner 认为，到 2025 年将有一半的大型企业机构使用隐私增强计算在不受信任的环境和多方

数据分析用例中处理数据。企业机构应在开始确认隐私增强计算候选对象时，评估要求个人数据转移、数据货币化、欺诈分析和其他高度敏感数据用例的数据处理活动。

分布式云（Distributed Cloud）

分布式云将公有云分布到不同的物理位置，但服务的运营、治理和发展依然由公有云提供商负责。它为具有低延迟、降低数据成本需求和数据驻留要求的企业机构方案提供了一个灵活的环境，同时还使客户的云计算资源能够更靠近发生数据和业务活动的物理位置。

到 2025 年，大多数云服务平台至少都能提供一些可以根据需要执行的分布式云服务。Burke 先生认为：“分布式云可以取代私有云，并为云计算提供边缘云和其他新用例。它代表了云计算的未来。”

随处运营（Anywhere Operations）

随处运营是一种为全球各地客户提供支持、赋能全球各地员工并管理各类分布式基础设施业务服务部署的 IT 运营模式。它所涵盖的不仅仅是在家工作或与客户进行虚拟互动，还能提供所有五个核心领域的独特增值体验，分别是：协作和生产力、安全远程访问、云和边缘基础设施、数字化体验量化以及远程运营自动化支持。

到 2023 年末，40%的企业机构将通过随处运营提供经过优化与混合的虚拟/物理客户与员工体验。

网络安全网格（Cybersecurity Mesh）

网络安全网格使任何人都可以安全地访问任何数字资产，无论资产或人员位于何处。它通过云交付模型解除策略执行与策略决策之间的关联，并使身份验证成为新的安全边界。到 2025 年，网络安全网格将支持超过一半的数字访问控制请求。

Burke 先生认为：“新冠疫情加快了耗时数十年的数字化企业变革过程。我们已经越过了一个转折点，大多数企业机构的网络资产现在都已超出传统的物理和逻辑安全边界。随着随处运营的不断发展，网络安全网状组网将成为从非受控设备安全访问和使用云端应用与分布式数据的最实用方法。”

组装式智能企业（Intelligent Composable Business）

Burke 先生表示：“为了提高效率而建立的静态业务流程非常脆弱，因此在疫情的冲击下变得支离破碎。首席信息官和 IT 领导者正在努力收拾残局，他们开始了解适应业务变化速度的业务能力有多么重要。”

智能组合型业务通过获取更好的信息并对此做出更敏锐的响应来彻底改变决策。依靠丰富的数据和洞见，未来的机器将具有更强大的决策能力。智能组合型业务将为重新设计数字化业务时刻、新业务模式、自主运营和新产品、各类服务及渠道铺平道路。

人工智能工程化（AI Engineering）

Gartner 的研究表明，只有 53%的项目能够从人工智能（AI）原型转化为生产。首席信息官和 IT 领导者发现，由于缺乏创建和管理生产级人工智能管道的工具，人工智能项目的扩展难度很大。为了将人工智能转化为生产力，就必须转向人工智能工程化这门专注于各种人工智能操作化和决策模型（例如机器学习或知识图）治理与生命周期管理的学科。

人工智能工程化立足于三大核心支柱：数据运维、模型运维和开发运维。强大的人工智能工程化策略将促进人工智能模型的性能、可扩展性、可解释性和可靠性，完全实现人工智能投资的价值。

超级自动化（Hyperautomation）

业务驱动型超级自动化是一项可用于快速识别、审查和自动执行大量获准业务和 IT 流程的严格方法。在过去几年中，超级自动化一直在持续不断地发展。而因为疫情，一切事物都被突然要求首先实现数字化，这大大增加了市场的需求。业务利益相关者所积压的需求已促使 70%以上的商业机构实施了数十种超级自动化计划。

Burke 先生表示：“超级自动化是一股不可避免且不可逆转的趋势。一切可以而且应该被自动化的事物都将被自动化。”
（Gartner 官网）

九、统计数据

2020 年 1—8 月我国软件业经济运行情况

1—8 月，我国软件和信息技术服务业（下称软件业）延续 1—7 月快速恢复态势，软件业务收入、利润同比增速持续回升，电子商务平台技术服务和集成电路设计收入较快增长。

一、总体运行情况

软件业务收入增速持续回升。1—8 月，我国软件业完成软件业务收入 49984 亿元，同比增长 10.0%，较 1—7 月提高 1.4 个百分点。利润增速稳步上升。1—8 月，全行业实现利润总额 6020 亿元，同比增长 5.9%，增速较 1—7 月提高 0.5 个百分点。软件出口增速由正转负。1—8 月，软件业实现出口 297 亿美元，受个别出口规模较大企业下滑影响，同比下降 1.3%，增速较 1—7 月下降 3.7 个百分点。其中，外包服务出口 76 亿美元，同比增长 5.5%；嵌入式系统软件出口 121 亿美元，与去年同期持平。工资总额增速略有下降。1—8 月，我国软件业从业平均人数 683 万人，同比增长 1.6%；从业人员工资总额同比增长 3.8%，增速较 1—7 月下降 0.8 个百分点。

二、分领域运行情况

软件产品收入稳步增长。1—8 月，软件产品实现收入 13699 亿元，同比增长 8.4%，较 1—7 月提高 2.1 个百分点。其中，工业软件产品收入达到 1217 亿元，同比增长 8.3%。信息技术服务收入增速持续上升。1—8 月，信息技术服务实现收入 30095 亿元（在全行业收入中占比为 60.2%），同比增长 11.9%。其中，大数据服务收入 1326 亿元，同比增长 15.1%；集成电路设计收入 1315 亿元，同比增长 18.0%；云服务收入 1148 亿元，同比增长 6.6%；电子商务平台技术服务收入 5073 亿元，同比增长 12.3%。信息安全产品和服务收入增速由负转正。1—8 月，信息安全产品和服务共实现收入 772 亿元，同比增长 1.1%，较 1—7 月提高 2.3 个百分点。嵌入式系统软件收入增速稳步回升。1—8 月，嵌入式系统软件实现收入 5418 亿元，同比增长 5.6%，较 1—7 月提高 2.0 个百分点。

三、分地区运行情况

主要软件大省业务收入增速持续回升。1—8 月，软件业务收入居前 5 名的省份中，广东、北京、江苏、浙江和上海软件收入为分别为 9168 亿元、8512 亿元、6737 亿元和 4415 亿元，分别增长 10.4%、14.1%、7.9%、13.4%和 8.6%，分别较 1—7 月提高 0.9 个、1.3 个、1.6 个、1.4 个和 1.9 个百分点，五省市合计软件业务收入占全国比重为 65.3%，比去年提高 1.7 个百分点。
（工信部）

华为前三季度销售收入 6713 亿元 同比增长 9.9%

10 月 23 日，华为发布 2020 年三季度经营业绩。2020 年前三季度，公司实现销售收入 6713 亿元，同比增长 9.9%，净利润率 8.0%。 2020 年前三季度业务经营结果基本符合预期，但收入增速与净利率较 2019 年均下滑。

在全球面对新冠疫情的严峻挑战下，华为全球化的供应链体系同时面临巨大的外部压力，这给华为的生产、运营带来了不少的困难。下一阶段，将充分利用华为在 AI、云、5G、计算等 ICT 技术的能力，联合伙伴提供场景化解决方案、发展行业应用，释放 5G 网络红利。
（新浪科技）

跟谁学、好未来在美股接连暴跌 港股新东方在线跌 7%

教育股在美股频频爆雷，港股教育股集体大跌，其中，大地教育跌 15%，立德教育跌 8%，新东方在线跌近 7%，宇华教育、希望教育跌超 4%。

好未来公布的 2021 财年第二季度业绩报告，净营收 11.033 亿美元，同比增长 20.8%；归属于好未来的净利润为 1500 万美元。消息发出后，公司股价隔夜暴跌 11%。高盛分析师 ChristineCho 指出，好未来（TAL.N）第二财季业绩低于预期，净营收同比增长 21%，低于预期，原因是学而思营收增长放缓。好未来还预计第三财季净收入将在 10.61 亿美元至 10.94 亿美元之间，意味着年同比增长 28%至 32%。这位分析师对好未来的评级为买入，目标价为 88 美元。

跟谁学暴跌 30%，市场传言称跟谁学第三季实际收入会低于 20 亿元，市场预期为 21.2 亿元。此外未经证实的消息称，跟谁学 App 在 K12 领域（包括 VIPKID 在内）应用程序排名中是最低的，且预估三季度亏损 6 亿元。

值得注意的是，今年上半年，跟谁学连续经历了 12 次做空，其中包括灰熊 2 次、浑水 2 次、香橼资本 4 次、天蝎创投 4 次；但是跟谁学股价逆势反增，年内上涨了 4 倍之多。机构做空原因大多是认为其财务状况过优，怀疑其财务、用户数据等造假，分析师也因此多次下调跟谁学目标价。
（新浪港股）

十、新会员展示

北京软件和信息服务业协会自 1986 年成立至今，专注于服务会员，目前，北京软协收费会员企业已突破 2700 余家，以下是 10 月入会企业名单：

2020 年 10 月份入会企业名单

序号	企业名称	技术领域	业务方向
1	统信软件技术有限公司	人工智能,物联网	电子信息
2	北京魔数师科技有限公司	物联网	电子信息
3	北京联华信科技有限公司	移动互联网,云计算,大数据,开源及基础软件	新能源,金融业,电子信息,商业零售业,电子商务,发电与输变电设备
4	北京神州四达科技有限公司	虚拟现实,位置导航,人工智能	机械工业

5	北京云擎动力软件有限公司	移动互联网, 云计算, 物联网	电子信息
6	公诚管理咨询有限公司	智慧城市, 移动互联网, 网络安全, 人工智能, 云计算, 智能交通, 大数据, 智慧医疗, 能源电力, 服务外包, 军民融合装备, 工业互联网, 智能制造, 能源互联网, 互联网, 节能环保, 其他	新能源, 金融业, 医疗与健康, 环保, 电子信息, 电子商务, 机械工业, 发电与输变电设备
7	光子瑞利科技（北京）有限公司	大数据, 工业互联网, 智能制造	机械工业, 其他
8	北京超星尔雅智慧教育科技有限公司	大数据, 互联网教育	电子信息
9	天九共享网络科技集团有限公司	大数据	电子信息
10	北京京九电子信息有限公司	网络安全	电子信息
11	北京影谱科技股份有限公司	人工智能, 视听产业	电子信息
12	道有道科技集团股份公司	移动互联网	电子信息
13	北京涛思数据科技有限公司	云计算, 物联网, 大数据, 工业互联网, 开源及基础软件	电子信息, 其他
14	谛宝诚网络科技（北京）有限公司	云计算, 物联网, 大数据, 智慧医疗, 电子商务, 互联网, 生物科技	医疗与健康, 电子信息, 商业零售业, 电子商务, 机械工业, 制药与生物技术
15	北京行健谱实科技有限公司	智慧城市, 人工智能, 大数据, 工业互联网, 互联网	医疗与健康, 电子信息, 制药与生物技术
16	北京观势科技有限公司	智慧城市, 移动互联网, 虚拟现实, 网络安全, 位置导航, 人工智能, 云计算, 物联网, 服务外包, 军民融合装备, 可信计算, 工业互联网, 空间信息, 能源互联网, 电子商务, 互联网, 数字媒体, 节能环保, 互联网教育, 开源及基础软件	电子信息, 商业零售业, 会展业
17	国环动力（北京）环保科技有限公司	节能环保	环保
18	中储智科信息技术有限公司	移动互联网, 工业互联网	电子信息
19	北京集联软件科技有限公司	移动互联网	电子信息
20	光荣资产管理（北京）有限公司	其他	新能源, 金融业, 环保, 电子信息, 其他
21	中科安全物联网科技（北京）有限公司	智慧城市, 网络安全, 人工智能, 互联网	电子信息

22	北京竞游心声传媒文化有限公司	移动互联网,互联网,动漫游戏	电子信息
23	北京光和宏丰数据科技有限公司	物联网,大数据	商业零售业
24	艾瑞时科技（北京）有限公司	云计算	电子信息
25	微税云服（北京）科技有限公司	云计算,大数据	电子信息
26	北京京科深蓝网络科技有限公司	智慧城市,云计算,其他	其他
27	北京志杉科技有限公司	开源及基础软件	其他
28	北京科睿尔特科技有限公司	大数据	电子信息
29	北京硕安科技股份有限公司	网络安全,人工智能	其他
30	国铁工建（北京）科技有限公司	智慧城市,人工智能,物联网,智能交通,大数据,工业互联网	机械工业,发电与输变电设备,其他
31	北京石栎科技有限公司	大数据,电子商务,互联网	电子商务
32	北京国道网信息科技有限公司	智能交通,大数据	其他
33	北京励跻同和科技有限公司	移动互联网,互联网	电子信息
34	北京容德信信息科技有限公司	智慧医疗	制药与生物技术
35	北京推想科技有限公司	人工智能,大数据,智慧医疗	医疗与健康,制药与生物技术
36	北京航宇荣康科技股份有限公司	智慧城市,移动互联网,虚拟现实,网络安全,人工智能,云计算,物联网	电子信息
37	北京合美达科技有限公司	大数据,智慧医疗,互联网,生物科技	电子信息,制药与生物技术
38	易联众云融（北京）科技有限公司	移动互联网,其他	金融业,医疗与健康
39	北京协力惠众软件科技有限公司	云计算	电子信息
40	五竹科技（北京）有限公司	开源及基础软件	电子信息
41	北京昀盛科技有限公司	云计算,大数据	电子信息
42	北京有为互动科技有限公司	移动互联网,其他	其他
43	新梦创科（北京）科技有限责任公司	智慧城市,移动互联网,云计算,数字媒体,其他	电子信息,其他
44	中招联合信息股份有限公司	大数据,工业互联网,电子商务,互联网	电子信息,电子商务

更多会员名单信息，请登陆北京软件和信息服务业协会官网 www.bsia.org.cn，点击“会员名单”进行查看。

十一、软件企业和软件产品展台

2020 年 10 月，根据北京软件和信息服务业协会为会员企业提供的软件企业评估服务的数据统计，本期，北京软协特推荐 148 家软件企业和 124 件软件产品。

a) 软件企业名单

序号	企业名称	企业类型
1	北京硕安科技股份有限公司	软件和信息技术服务
2	北京蓝翼科技有限公司	软件和信息技术服务
3	北京博衍思创信息科技有限公司	软件和信息技术服务
4	北京联龙博通电子商务技术有限公司	软件和信息技术服务
5	中天智慧科技有限公司	软件和信息技术服务
6	北京恒信源教育文化集团有限公司	软件和信息技术服务
7	北京锥云科技有限公司	软件和信息技术服务
8	北京思创宏拓科技发展有限公司	软件和信息技术服务
9	江南信安（北京）技术有限公司	软件和信息技术服务
10	北京华杰博通科技有限公司	软件和信息技术服务
11	书行科技（北京）有限公司	软件和信息技术服务
12	北京通付盾人工智能技术有限公司	软件和信息技术服务
13	诚安荣创（北京）信息科技有限公司	软件和信息技术服务
14	北京宽东方科技集团有限公司	软件和信息技术服务
15	北京大地云网科技有限公司	软件和信息技术服务
16	北京简单科技有限公司	软件和信息技术服务
17	北京巨洲云科技有限公司	软件和信息技术服务
18	北京鑫锐文通科技有限公司	软件和信息技术服务
19	中国航空结算有限责任公司	软件和信息技术服务
20	北京顶象技术有限公司	软件和信息技术服务
21	北京江娱互动科技有限公司	软件和信息技术服务

22	北京中安瑞力科技有限公司	软件和信息技术服务
23	北京梦天门科技股份有限公司	软件和信息技术服务
24	北京慧图科技股份有限公司	软件和信息技术服务
25	天九共享网络科技集团有限公司	软件和信息技术服务
26	北京美飒格松柏科技发展有限公司	软件和信息技术服务
27	北京华驰联创科技有限公司	软件和信息技术服务
28	北京东软医疗设备有限公司	软件和信息技术服务
29	北京绘云天科技有限公司	软件和信息技术服务
30	北京先锋寰宇电子商务有限责任公司	软件和信息技术服务
31	北京光合起源网络科技有限公司	软件和信息技术服务
32	北京好呗呗网络科技有限公司	软件和信息技术服务
33	北京天佳辰宇科技有限公司	软件和信息技术服务
34	颐养自在通信息技术服务有限公司	软件和信息技术服务
35	北京志杉科技有限公司	软件和信息技术服务
36	北京北明兆业科技有限公司	软件和信息技术服务
37	北京信达智讯科技有限公司	软件和信息技术服务
38	北京励跻同和科技有限公司	软件和信息技术服务
39	北京中交兴路车联网科技有限公司	软件和信息技术服务
40	北京集联软件科技有限公司	软件和信息技术服务
41	艾瑞时科技（北京）有限公司	软件和信息技术服务
42	国能日新科技股份有限公司	软件和信息技术服务
43	北京神州瑞霖环境技术研究院有限公司	软件和信息技术服务
44	北京爱课互动科技有限公司	软件和信息技术服务
45	北京久笙信息技术有限公司	软件和信息技术服务
46	北京普元智慧数据技术有限公司	软件和信息技术服务
47	北京云擎动力软件有限公司	软件和信息技术服务
48	博雅仟恒软件技术（北京）有限公司	软件和信息技术服务
49	北京观势科技有限公司	软件和信息技术服务
50	北京虹晟信息科技有限公司	软件和信息技术服务

51	北京图安世纪科技股份有限公司	软件和信息技术服务
52	北京立博威拓环境技术有限公司	软件和信息技术服务
53	北京鹏泰海达科技有限公司	软件和信息技术服务
54	北京兰亭数字科技有限公司	软件和信息技术服务
55	北京华远达智联科技有限公司	软件和信息技术服务
56	中科红旗（北京）信息科技有限公司	软件和信息技术服务
57	北京蔷薇灵动科技有限公司	软件和信息技术服务
58	国信电子票据平台信息服务有限公司	软件和信息技术服务
59	北京力创智慧科技有限公司	软件和信息技术服务
60	北京东港嘉华安全信息技术有限公司	软件和信息技术服务
61	北京上下文系统软件有限公司	软件和信息技术服务
62	志岩软件（北京）有限公司	软件和信息技术服务
63	北京博电国华新能源科技开发有限公司	软件和信息技术服务
64	北京数享智慧科技有限公司	软件和信息技术服务
65	中科雨辰科技有限公司	软件和信息技术服务
66	北京奇妙时光科技有限公司	软件和信息技术服务
67	北京艺旗网络科技有限公司	软件和信息技术服务
68	北京中电汇通科技有限公司	软件和信息技术服务
69	中远海运科技（北京）有限公司	软件和信息技术服务
70	北京联和利泰科技股份有限公司	软件和信息技术服务
71	北京云基物宇科技股份有限公司	软件和信息技术服务
72	北京易享信息技术有限公司	软件和信息技术服务
73	北京银都新天地科技有限公司	软件和信息技术服务
74	北京商海文天科技发展有限公司	软件和信息技术服务
75	北京东蓝数码科技有限公司	软件和信息技术服务
76	北京云章科技有限公司	软件和信息技术服务
77	新梦创科（北京）科技有限责任公司	软件和信息技术服务
78	北京因特睿软件有限公司	软件和信息技术服务
79	北京众兴拓信息技术有限公司	软件和信息技术服务

80	北京石栎科技有限公司	软件和信息技术服务
81	神州网安（北京）信息科技有限公司	软件和信息技术服务
82	北京志行正科技有限公司	软件和信息技术服务
83	北京航宇荣康科技股份有限公司	软件和信息技术服务
84	北京奕骏科技有限公司	软件和信息技术服务
85	微税云服（北京）科技有限公司	软件和信息技术服务
86	北京幻想美人鱼科技有限公司	软件和信息技术服务
87	北京居家科技有限公司	软件和信息技术服务
88	北京乾元大通教育科技有限公司	软件和信息技术服务
89	北京中科华欣科技有限公司	软件和信息技术服务
90	天宇正清科技有限公司	软件和信息技术服务
91	中储智科信息技术有限公司	软件和信息技术服务
92	北京协力惠众软件科技有限公司	软件和信息技术服务
93	北京智威宇讯科技有限公司	软件和信息技术服务
94	北京昱新科技有限公司	软件和信息技术服务
95	北京中科信普科技有限公司	软件和信息技术服务
96	北京摩弈信息科技有限公司	软件和信息技术服务
97	华宇蓝创科技（北京）有限公司	软件和信息技术服务
98	北京新纽科技有限公司	软件和信息技术服务
99	北京百汇安科技有限公司	软件和信息技术服务
100	北京东方金信科技股份有限公司	软件和信息技术服务
101	北京智盟信通科技有限公司	软件和信息技术服务
102	乐华建科技（北京）有限公司	软件和信息技术服务
103	北京国道网信息科技有限公司	软件和信息技术服务
104	北京新数科技有限公司	软件和信息技术服务
105	北京中科软件有限公司	软件和信息技术服务
106	志成信科（北京）科技有限公司	软件和信息技术服务
107	北京声迅电子股份有限公司	软件和信息技术服务
108	北京华耀科技有限公司	软件和信息技术服务

109	北京神舟航天软件技术有限公司	软件和信息技术服务
110	北京智芯微电子科技有限公司	软件和信息技术服务
111	北京腾信中昌科技有限公司	软件和信息技术服务
112	神州网云（北京）信息技术有限公司	软件和信息技术服务
113	北京神州云合数据科技发展有限公司	软件和信息技术服务
114	北京有为互动科技有限公司	软件和信息技术服务
115	先至科技（北京）有限公司	软件和信息技术服务
116	北京腾信睿德科技发展有限公司	软件和信息技术服务
117	北京海数宝科技有限公司	软件和信息技术服务
118	普康迪（北京）数码科技股份有限公司	软件和信息技术服务
119	北京畅春互联科技有限公司	软件和信息技术服务
120	北京恒通瑞兴科技有限公司	软件和信息技术服务
121	国信致远（北京）信息技术有限公司	软件和信息技术服务
122	北京北邮中鸿科技发展有限公司	软件和信息技术服务
123	清锋（北京）科技有限公司	软件和信息技术服务
124	北京同创永益科技发展有限公司	软件和信息技术服务
125	朗酷（北京）科技有限公司	科技服务业
126	北京知水钎源科技有限公司	科技服务业
127	北京科睿尔特科技有限公司	科技服务业
128	国环动力（北京）环保科技有限公司	科技服务业
129	中科安全物联网科技（北京）有限公司	科技服务业
130	北京金实盈信科技有限公司	科技服务业
131	北京朔和科技有限公司	科技服务业
132	北京联众信安科技有限公司	科技服务业
133	北京热热文化科技有限公司	科技服务业
134	国铁工建（北京）科技有限公司	科技服务业
135	北京安迪泰通科技发展有限公司	科技服务业
136	北京首创大气环境科技股份有限公司	科技服务业
137	喀斯玛汇智（北京）科技有限公司	科技服务业

138	北京信诺方舟信息技术有限公司	新一代信息技术
139	北京恒济引航科技股份有限公司	新一代信息技术
140	北京华电信通科技有限公司	新一代信息技术
141	北京大数医达科技有限公司	新一代信息技术
142	京北方信息技术股份有限公司	新一代信息技术
143	北京竞游心声传媒文化有限公司	新一代信息技术
144	北京超维世纪科技有限公司	人工智能
145	北京中科汇联科技股份有限公司	人工智能
146	中消云（北京）物联网科技研究院有限公司	人工智能
147	北京银河欣源科技有限公司	节能环保
148	北京容德信信息科技有限公司	医疗健康

b) 软件产品名录

序号	申请产品名称及版本号	申请产品类型
1	智能视频识别分析系统 V1.0	行业管理软件
2	双重预防控制管理信息系统 V1.0	行业管理软件
3	掌上会议系统 V1.0	行业管理软件
4	绿色方舟工业互联网平台 V1.0	行业管理软件
5	智慧交通管理控制平台 V1.0	行业管理软件
6	中石化总部自控率控制平稳率报警操作记录监控系统数据接口平台 V1.0	行业管理软件
7	Bonree DataView 数据可视化应用管理平台[简称：Bonree DataView]V1.0	行业管理软件
8	车旺智运行业智能运输货主管理系统 V1.0	行业管理软件
9	法律法规数据库管理系统[简称：法律法规库]V1.0	行业管理软件
10	法律法规信息检索系统 V1.0	行业管理软件
11	可信电子阅文系统（APP）[简称：可信文档]1.0	行业管理软件
12	人事人才综合统计分析系统 V1.0	行业管理软件
13	专业技术人员信息管理系统 V1.0	行业管理软件

14	事业单位人员工资管理与工资统发系统 V1.0	行业管理软件
15	会议服务平台 V1.0	行业管理软件
16	网站群管理平台 V1.0	行业管理软件
17	协同开发运行管理平台软件[简称：协同开发运行管理]V1.0	行业管理软件
18	专业技术人员资格考试服务管理平台 V1.0	行业管理软件
19	清流水务综合管理配置平台[简称：水务综合管理配置平台]V1.0	行业管理软件
20	医疗数据集成平台 V1.0	行业管理软件
21	仓储管理系统[简称：WMS]V1.0	行业管理软件
22	铁塔状态监测系统 V1.0	行业管理软件
23	农业水价综合改革灌区系统 V1.0	行业管理软件
24	医院消毒供应室追溯系统 V1.0	行业管理软件
25	城市供水应急及模拟演练系统 V1.0	行业管理软件
26	尚水 L 型港池造波控制系统 V1.0	行业管理软件
27	尚水图像流量测量系统 V1.0	行业管理软件
28	生物样本库管理系统 V1.0	行业管理软件
29	基于大数据技术的银行运营风险监控系统[简称：ORMM]V1.0	行业管理软件
30	石栎科研管理系统[简称：科研管理系统]V1.0	行业管理软件
31	中储钢超市在线销售平台【简称：中储钢超市】V2.0	行业管理软件
32	有来医选口腔健康管理用户端系统[简称：有来医选]V1.0	行业管理软件
33	油田国际采购追溯系统 V1.0	行业管理软件
34	报信通服务区版 APP(iOS 版)V2.0.3	行业管理软件
35	数据信息分析挖掘软件 V1.2.0	行业管理软件
36	智慧环境大数据平台 V1.0	行业管理软件
37	喀斯玛汇智企业官网平台 V1.0	行业管理软件
38	情指行一体化平台 V1.0	信息管理软件
39	Nice 建设项目资金审查系统[简称：资金审查]V1.0	信息管理软件
40	装备战斗力生成支持系统 V1.0	信息管理软件
41	慧摩尔互联网医院系统[简称：互联网医院系统]V1.0	信息管理软件
42	kScrapy 互联网数据采集系统[简称：kScrapy]V1.0	信息管理软件

43	安全设施防撞预警系统软件 V1.0	信息管理软件
44	GT-IT 运维监控管理平台 V1.0	信息管理软件
45	科研严重失信行为数据库系统 V2018	信息管理软件
46	RPA 机器人流程自动化平台[简称：RPA]V2.0	信息管理软件
47	铁路车辆网络检测系统 V1.0	信息管理软件
48	中科软件 IT 运维过程管理平台[简称：ZKRJ-IT 运维过程管理平台]V1.0	信息管理软件
49	智慧在线调研云平台[简称：在线调研云平台]V2.0	网络应用软件
50	道路客运清分结算管理系统【简称：CBUS】V1.0	网络应用软件
51	航空邮件收入管理平台【简称：MRAP】V1.0	网络应用软件
52	机场服务费账单确认及跟踪系统[简称：IATS]V1.0	网络应用软件
53	机场现时结算平台【简称：Curs】V1.0	网络应用软件
54	退款审核管理系统【简称：ECHO】V1.0	网络应用软件
55	直播招商云 app[简称：直播招商云]V1.1.0	网络应用软件
56	云计算服务持续性管理系统 V1.0	网络应用软件
57	Webeyond-深度报文协议识别系统 [简称：Webeyond-DPI]V1.0	网络应用软件
58	新梦融媒体智慧城市客户端【简称：新梦城市】2.0	网络应用软件
59	Word Craze 猜词益智游戏软件系统（iOS 版）[简称：Word Craze（iOS 版）]V1.0.7	游戏软件
60	Tank Hero 动作射击游戏软件系统（iOS 版）[简称：Tank Hero （iOS 版）]V1.5.0	游戏软件
61	Tank Hero 动作射击游戏软件系统（Android 版）[简称：Tank Hero（Android 版）]V1.5.0	游戏软件
62	Dream Island-Solitaire 纸牌消除游戏软件系统（iOS 版）[简称：Dream Island-Solitaire(iOS 版）]V1.0.7	游戏软件
63	Dream Island-Solitaire 纸牌消除游戏软件系统（Android 版）[简称：Dream Island-Solitaire(Android 版）]V1.0.7	游戏软件
64	Disc Golf Rival 高尔夫飞盘游戏软件系统(Android 版）[简称：Disc Golf Rival（Android 版）]V1.7.1	游戏软件
65	Disc Golf Rival 高尔夫飞盘游戏软件系统(iOS 版）[简称：Disc Golf Rival（iOS 版）]V1.7.1	游戏软件
66	TaskGO 游戏任务管理系统 V1.0	游戏软件
67	游研社 APP 手机应用软件(Android 版)[简称：游研社]V2.0	游戏软件

68	TeaView 一体化综合监控平台软件[简称：TeaView 综合监控平台]V7.2	工具软件
69	深蓝新社保软件[简称：深蓝新社保]V1.0.1	工具软件
70	云平台 V1.0	工具软件
71	奇妙时光流量充值管理系统[简称：奇妙流量充值管理系统]V4.9	工具软件
72	天行 RPA 开发平台[简称：Uni Studio]V2.0	工具软件
73	EPC Foundation 软件开发平台[简称：EPC Foundation]V4.0	工具软件
74	Android 应用权限动态分析工具软件（Python 版）[简称：Android 应用权限动态分析工具（Python 版）]V1.0	工具软件
75	基于深度学习的人脸特征检测与识别系统[简称:人脸特征检测与识别系统] V1.0	数据库管理应用软件
76	基于虚拟化的多集群数据智能并发处理软件 V1.0	数据库管理应用软件
77	易智运维管理平台[简称:ultr@ITRM]V1.0	数据库管理应用软件
78	优炫数据库管理系统「简称：优炫数据库」V2.1	数据库管理应用软件
79	瑞霖研究院三线一单智慧应用服务系统 V1.1	数据库管理应用软件
80	ShinDB 分布式数据库管理系统软件[简称：ShinDB 分布式数据库]V2.0	数据库管理应用软件
81	声迅 ATM 动态报表软件 V1.0	数据库管理应用软件
82	慧采云采购一体化平台系统[简称：慧采采购一体化]V2.2	办公软件
83	DSP 客户产品运营分析系统 V1.0	办公软件
84	通用办公 OA 平台 V2.0	办公软件
85	CrossWork 绩效跟踪 APP 软件 V1.0	办公软件
86	微税云服涉税专业服务机构办税平台 V1.0	办公软件
87	协同办公平台软件 [简称：Co-OA]V5.0	办公软件
88	简单科技智能自主学习系统[简称：简单课堂]V1.0	教育软件
89	七略党员学习资源数据库系统[简称：七略党员学习系统]V5.0	教育软件
90	七略就业与创业知识课堂数据库系统[简称：七略职业课堂]V5.0	教育软件
91	七略高校思政数字图书馆系统[简称：七略思政图书馆]V3.0	教育软件
92	七略 IT 技能学习资源数据库系统[简称：七略 IT 图书馆]V5.0	教育软件

93	遥感图像数据一体化处理系统 V1.0	操作系统
94	体验狮客户端软件[简称：体验狮]V1.0	操作系统
95	智能卡操作系统 V1.0	操作系统
96	“鸿云”安全可靠综合办公管理系统（信创版）V1.0	操作系统
97	E^3-Lab 样品库管理系统 V1.0	数据库系统设计
98	快速原形工具设计平台 V1.0	数据库系统设计
99	居家科技民政医疗费二次报销实时结算系统软件[简称：民政医疗费二次报销实时结算系统软件]V2.5	数据库系统设计
100	模拟器视景显示系统延时测量软件 V1.0	数据库系统设计
101	神州数码 TDMP 数据脱敏系统 [简称:TDMP]V3.0	安全与保密软件
102	朔和 SPDM 仿真数据管理平台[简称：SPDM 数据平台]V1.0	安全与保密软件
103	医保移动支付安全接入系统【简称：移动支付安全接入】V1.0	安全与保密软件
104	空调联动控制软件 V1.0	控制软件
105	AIHC-6000 冷热源机房设备节能控制系统软件 V7.0	控制软件
106	3D 打印前处理系统[简称：LuxFlow]V1.0	控制软件
107	云影数字影像采集软件【简称：影像采集软件】V2.0	图形图像软件
108	CR-VCCM 视频云存储系统[简称：CR-VCCM]V1.0	图形图像软件
109	随手签--LnkSign 平台[简称:随手签]V2.0	图形图像软件
110	软件定义网络控制器软件[简称：Terra SDN controller]V1.0	网络系统
111	消防物联网管理平台系统 V1.0	网络系统
112	发票通 OFD 电子发票生成系统[简称：OFD-INV]V1.0	网络系统
113	车站端头入侵检测报警设备软件 V1.0	嵌入式应用软件
114	光纤陀螺控制软件[简称：陀螺软件]1.00	嵌入式应用软件
115	云测试管理平台[简称：云测试]V2.0	测试平台
116	科睿尔特电缆智能测试系统 V1.0	网络通信软件
117	企业节能环保监控维护系统 V1.0	嵌入式操作系统
118	智慧房管综合业务平台[简称：智慧房管]V1.0	政务软件
119	新能源电力交易辅助决策支持系统 V1.0	数据挖掘
120	优炫 UXCloud 云平台 V2.0	数据中心基础设施管理软件
121	灵犀科技领导驾驶舱决策系统 V1.0	领导决策系统

122	智能驾驶交互系统 TrunkOSV1.0	车载应用软件
123	目标及环境红外特性仿真分析软件[简称：MTE-IR]V1.0	行业应用软件
124	快速轮巡烟火检测算法系统【简称：快速轮巡算法】V1.0	模式识别软件

更多软件企业和软件产品信息，请登陆 www.ruanjianwuxian.com，点击“企业评估”栏目进行查看。