

北京软件和信息服务业协会秘书处

《北京软件与服务》电子刊

2019 年第 12 期（总第 12 期）

北京软件和信息服务业协会主办

二零一九年十二月

## 目 录

一、产业政策.....	3
二、项目申报.....	5
三、行业动态.....	6
四、企业风向.....	9
五、观点视角.....	12
六、协会要闻.....	14
七、新会员展示.....	17
八、软件企业和软件产品展台.....	24

---

## 一、产业政策

- 北京市政府办公厅：《北京市进一步扩大和升级信息消费持续释放内需潜力行动计划（2019-2022年）》

为促进信息消费产业健康有序发展，提升信息消费产品供给能力，持续释放发展活力和内需潜力，根据《国务院关于进一步扩大和升级信息消费持续释放内需潜力的指导意见》（国发〔2017〕40号）精神，结合本市实际，制定本行动计划。

详情链接：

[http://jxi.beijing.gov.cn/jxdt/zwyw/201912/t20191216\\_1235858.html](http://jxi.beijing.gov.cn/jxdt/zwyw/201912/t20191216_1235858.html)

- 北京市经济和信息化局：《北京市机器人产业创新发展行动方案（2019-2022年）》

为贯彻《北京市加快科技创新发展智能装备产业的指导意见》，推动北京市机器人产业高质量发展，现将《北京市机器人产业创新发展行动方案（2019—2022年）》印发给你们，请认真贯彻落实。

详情链接：

[http://jxi.beijing.gov.cn/zcd/zcwj/bjszc/201912/t20191218\\_1258707.html](http://jxi.beijing.gov.cn/zcd/zcwj/bjszc/201912/t20191218_1258707.html)

➤ **北京市委宣传部：《关于推动北京游戏产业健康发展的若干意见》**

北京市委宣传部发布《关于推动北京游戏产业健康发展的若干意见》(以下简称《意见》),提出了促进游戏产业健康发展的13条举措。总体发展目标可概括为“一都五中心”,即围绕建成“国际网络游戏之都”总目标,在北京建设全球领先的精品游戏研发中心、网络新技术应用中心、游戏社会应用推进中心、游戏理论研究中心、电子竞技产业品牌中心。

详情链接:

<http://www.beijing.gov.cn/ywdt/gzdt/t1610071.htm>

➤ **北京市石景山区政府：《石景山区促进应用场景建设加快创新发展支持办法》**

为全面落实全国科技创新中心建设战略部署和北京市委市政府关于加快科技创新构建高精尖经济结构的工作精神,以应用场景建设为抓手加大科技创新工作力度,促进我区全面深度转型,实现高质量发展,制定本办法。

详情链接:

<http://www.bjsjs.gov.cn/zwgk/zcwj/bgswj/20191216/14367052.shtml>

## 二、项目申报

### ➤ 北京市丰台区政府：关于开展 2019 年度丰台区级科技企业孵化器、众创空间认定的通知

为服务全国科技创新中心建设，进一步规范全区科技企业孵化器、众创空间的管理，推动科技企业孵化机构达到“双创”升级的目标，区科信局决定面向全区开展 2019 年度区级科技企业孵化器、众创空间认定工作。根据 11 月 22 日区科信局局长办公会的要求，2019 年度区级孵化机构认定工作按照科信局审议通过的《丰台区科技企业孵化机构管理办法（草案）》（以下简称《管理办法》）执行，现将有关事项通知如下：

申报时间： 2020 年 1 月 6 日前

详情链接：

<http://www.bjft.gov.cn/ftq/zfgg/201912/dcc5b1427a984ab8a08e537c0e28dc21.shtml>

### ➤ 北京市朝阳区科学技术和信息化局：关于征集 2020 年朝阳区社会发展科技计划项目的通知

为充分发挥科技创新在“十三五”时期朝阳区经济社会发展中的支撑作用，强化区域科技成果示范、应用、推广和技术创新活动，根据《北京市朝阳区科技计划项目管理办法》，现向社会公开征集 2020 年度朝阳区社会发展科技计划项目。

申报时间：2020 年 1 月 15 日前

详情链接:

<http://www.bichy.gov.cn/dynamic/notice/8a24fe836e8810aa016ef81d23b25511.html>

## 三、行业动态

### 2019 年中国网络安全产业高峰论坛成功召开

12月9日,由工业和信息化部、北京市人民政府共同指导,工业和信息化部网络安全产业发展中心、北京市经济和信息化局、北京市通信管理局、海淀区人民政府联合主办的“2019年中国网络安全产业高峰论坛”在京成功召开。

陈肇雄副部长在致辞中指出,当前新一轮科技革命和产业变革加速演进,5G、大数据、云计算、工业互联网、人工智能、区块链等新兴技术加快向经济社会各领域渗透融合,网络联接从人人互联向万物互联迈进、技术应用从消费环节向生产环节拓展,深刻改变人们的生产生活方式,在为经济社会发展注入强劲动力的同时,也带来了诸多风险挑战,深刻把握信息化发展大势,积极应对网络安全挑战刻不容缓。陈肇雄强调,要以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,深入贯彻习近平总书记关于网络安全的系列重要讲话精神,全面落实“四个坚持”重要要求,着力突破关键技术,掌握安全发展主动权;强化依法监管,健全网络安全管理体系;坚持协同推进,打造良好产业生态;加强开放合作,维护网络安全秩序,切实保障国家网络安全和公民个人信息安全。

殷勇副市长在致辞中指出,北京将以网络安全产业为重要抓手,积极践行创新理念、完善产业生态环境,营造创新创业氛围,扎实推进首都经济高质量发展。一是加快建设网络安全产业发展新高地,培育壮大一批创新水平高、国际竞争力强的企业,不断提升本土企业网络安全防护能力;二是推动网络安全技术创新,进一步积聚创新要素,加速推动网络安全领域核心技术突破;三是持续优化营商环境,推出服务管家制度和12345企业热线等新举措加强企业服务;四是完善精准的突破性政策措施,让入驻园区的企业将享受更大力度的优惠政策;五是强化企业招商,吸引国家级网络安全和信息技术创新应用相关科研机构、龙头企业、创新潜力企业在国家网络安全产业园区落地发展。

在高峰论坛的主题演讲环节,北京市经济和信息化局党组书记、局长王刚指出,国家网络安全产业园区建设工作进展顺利,取得了阶段性成果。已编制并修订完善《国家网络安全产业园区发展规划》,形成海淀园、通州园和经开区信创园三园协同的总体布局,编制了国家网络安全产业园区总体规划建设方案,目前已有52家企业入驻园区。下一步,将加强部市区工作协同,以园区规划总体建设方案为行动指南,全面提升园区建设速度,扎实推进园区内软硬件基础设施建设,发布园区产业扶持政策,不断优化园区的营商环境,以服务吸引企业,打造网络安全产业高地。

在“网络安全产业集聚发展论坛”上,北京市经济和信息化局副巡视员姜广智主持论坛并介绍了国家网络安全产业园区建设总体进展情况。海淀区、通州区、经济开发区以及外地园区运营单位相关领导介绍了各园区发展建设情况,企业代表分享了入园经验。

本届高峰论坛成果显著,一批网络安全创新企业和机构与国家网络安全产业园区签订了入园协议;发布了国家工业互联网安全态势感知与风险预警、工信部网络安全威胁信息共享两大平台;为一批网络安全试点示范项目和网络安全威胁信息共享平台合作单位授牌。政产

学研各界凝聚发展共识，产业园区与企业充分对接，共同推动我国网络安全产业高质量发展。  
(市经济和信息化局)

## “北京通”APP 2.0 版全新升级 北京市大数据中心正式揭牌

12月13日，“北京通”APP 2.0 上线发布暨市大数据中心揭牌仪式在京举行。市委常委、副市长殷勇，市政府副秘书长杨秀玲，市经济和信息化局党组书记、局长王刚，市政务服务局副局长刘强，还有市编办、市发展改革委等相关委办局以及16个区的主管领导和负责同志出席。殷勇副市长、王刚局长分别讲话，并与杨秀玲副秘书长、刘强副局长共同为北京市大数据中心揭牌。

“北京通”APP2.0 版具备亮证、办事、查询、缴费、预约、投诉、通讯等7大类实用性功能，用户一次注册即可享受北京市政府相关部门提供的650项有特色的重点政务和公共服务。新版“北京通”的技术中枢包括市大数据平台和市移动公共服务平台，两大能力中台相互支撑，市大数据平台负责汇集和提供海量数据，实现“数据共享”；市移动公共服务平台则致力于将标准化的数据进行打包，负责汇集和提供各种服务的基础能力和服务接口，实现“服务共享、业务互通”。同时，“北京通”亦可以反向支撑和反哺市大数据平台，让服务和数据更加灵活，真实有效，最终实现业务互融、数据互通，逐步打造两个中台支撑一个前台，“双轮驱动、共享支撑”的体系化建设模式。

同日，北京市大数据中心也正式宣布揭牌成立。该中心创造性地利用区块链理念和技术，在北京市大数据行动计划的指引下，建成了职责为根、目录为干、数据为叶的“目录区块链”系统，开展了一场前所未有的“数据革命”。大数据中心的成立意味着北京市将持续发力，充分运用信息化、智能化手段，继续解决政务服务、公共服务、社会服务的痛点难点，实现数据资源开放共享全覆盖，进一步提升首都营商环境，逐步将北京市建设成为世界级的智慧城市。

下一步，市经济和信息化局及市大数据中心将开展多项工作，以促进北京市信息化建设更加完备、高效。一是将协调各委办局加快数据汇聚。汇聚最为广泛的市民基础数据与证照数据，并不断提升数据完备性，能够让“北京通”对市民的服务更精准、更便捷、更全面。二是将协调重点服务市民的委办局接入更多有价值的服务。通过交通、交管、人社、户籍、医疗等重点高频服务的实名接入，进一步提升“北京通”的应用广泛度和用户粘性。三是将协调线下亮证相关委办局共建“零证明城市”。在当前“北京通”已具备的亮证基础上，协调公安、交管、民政、人社、医疗、文旅等相关单位挖掘线下亮证功能的应用场景，共同推进“零证明城市”的创建。

(市经济和信息化局)

## 北京入选信息消费示范城市建议名单

12月19日，根据《信息消费示范城市建设管理办法（试行）》有关要求，工信部组织开展了信息消费示范城市动态管理。经城市申报、专家评审、现场答辩，拟遴选出综合型信息消费示范城市8个，特色型信息消费示范城市7个，北京成功入选综合型信息消费示范城

市建议名单。

今年以来，北京市稳步推进信息消费领域工作，积极促进信息消费产业健康有序发展。印发了《北京市进一步扩大和升级信息消费持续释放内需潜力的行动计划(2019-2022年)》；京东之家、美团等 10 个项目成功入选 2019 年全国新型信息消费示范项目；举办了全国信息消费城市行北京站活动，推动美团、京东、小米、腾讯等 14 家知名信息消费企业成立“信息消费共同体”。

(本刊综合整理)

## 首届百度 Apollo 生态大会召开

12 月 18 日，首届百度 Apollo 生态大会召开，会上百度 Apollo 发布自动驾驶、车路协同、智能车联三大平台，同时发布 Apollo5.5 全球首个点到点城市自动驾驶开放能力、中国最成熟的自动驾驶云、新一代智能交通解决方案、鸿鹄芯片等 15 大新品及解决方案。截至目前，Apollo 拥有自动驾驶路测牌照数 150 张、全年新增专利数 1237 件、测试里程超 300 万公里、23 个城市展开路测、全球开发者 36000 名、生态合作伙伴 177 家、开源了 56 万行代码。

### Apollo5.5 开放点到点城市自动驾驶能力

5.5 版本全新发布语义地图，为高精地图增加交通规则、车辆行人等语义能力，最终使自动驾驶车辆对周边场景能够有更深的观察和理解，降低平均误差 30%，突破目前业内的最好水平。首次提出“舒适度指数”。点到点城市自动驾驶，使需测试路线的道路数和复杂度呈指数级上升，“舒适度指数”把符合体感的人类司机驾驶行为建立成深度学习模型，大幅提升了体感评估效率。

### 针对城市开放道路的 Robotaxi 方案

这是中国首个面向开放道路提供出行服务的乘用车无人驾驶解决方案。它包括自动驾驶套件、安全产品套件、交互产品套件、云端服务套件，和运营支持服务。它是目前市场上最全面，最符合中国市场，也是唯一经过无人出租车队试运营验证的自动驾驶套件。

### 面向最后一公里的自主泊车方案

这是中国首套自主泊车套件，针对解决用户在不同场景下停车难的核心痛点，实现“最后一公里自动驾驶”。Apollo 自主泊车套件能够帮助客户 OEM 迅速实现产品智能化，从而形成最强市场竞争力。

### Apollo 自动驾驶云

Apollo 自动驾驶云是现阶段中国已建成、运行时间最久、最成熟的自动驾驶云，能够为车企提供自动驾驶研发和大规模落地的端云一体解决方案。6 年 23 个中国城市的持续安全运营，全面覆盖了从小规模测试直至千辆规模化运营的全频谱，同时结合高效的车路云 V2X 实时联动，Apollo 自动驾驶云是 OEM 自动驾驶研发和大规模落地的最佳选择。

### 新一代智能交通解决方案

它由一个边缘智能底座，一个基础云端服务，和六大可应用场景组成。可应用场景包含智能网联自动驾驶、智能网联辅助驾驶、交通诱导与信号控制、运营车监管、出行服务、智能停车等，支持外部的开发者和合作伙伴在一个底座上研发孵化自己海量的城市管理、交通出行应用场景。



### 度小镜

度小镜是业内首款车机联动智能后视镜，集成了 CarLife+智能互联解决方案、小度助手车载语音交互、百度地图智能车载导航、ADAS 高级驾辅、海量车内娱乐内容、车家互联生态等六大核心功能，全方位满足用户驾驶、安全、娱乐等车载场景高频需求。

### 鸿鹄芯片

百度鸿鹄芯片是集成完整信号处理、语音唤醒、指令词识别于一体的车规级芯片。全方位支持多音区识别、个性化语音合成、高精度离线识别、高噪音识别、回声消除、声源定位，专为车载而生。

此外，还有面向城市 BRT 道路的 Minibus 2.0 方案，面向低速低成本场景的低速微型车方案，全面开放小度车载 2020，高精地图，小度车载 DAS(DuerOS Auto Service)，车载大屏，百度 CarLife+，智能车云等产品及解决方案。

（新浪科技）

## 四、企业风向

### 【软件+硬件】

#### 小米成世界第四大手机制造商

12月9日，小米日本在官方推特上宣布，小米成世界上第四大智能手机制造商，目前已在全球90多个国家和地区部署业务，并在42个国家和地区取得了市场前五的好成绩。此外，小米累计部署2000多个生态系统及消费物联网设备，IoT接入设备累计213200000台。

（新浪科技）

#### 百度首款14nmAI芯片“昆仑”将于明年量产 由三星代工

12月18日消息，百度开发的首款云到边缘人工智能加速处理器——昆仑芯片，将于明年初量产，并由三星代工此AI芯片。此次是百度首次与三星在芯片方面联手，在性能方面会有很大的提升，信号完整性以及电源方面的性能将提升50%。

（搜狐科技）

### 【软件+服务】

#### 谷歌近期人事变动频繁

12月4日，谷歌两位联合创始人拉里·佩奇和谢尔盖·布林宣布，他们将控制权转交给谷歌现任首席执行官桑达尔·皮猜，同时，拉里·佩奇将卸任谷歌母公司Alphabet首

首席执行官职位，而谢尔盖·布林也将卸任总裁一职，该职位也将取消。不过，拉里·佩奇和谢尔盖·布林将继续作为 Alphabet 的董事会成员，参与公司的日常管理。12 月 5 日，人工智能公司 DeepMind 联合创始人之一穆斯塔法·苏莱曼宣布他将离开 DeepMind 并入谷歌，后续工作可能涉及 AI 政策方面。12 月 12 日，在线支付平台 PayPal 首席运营官比尔·雷迪宣布将于明年 1 月加入谷歌，担任公司新的商务总裁，领导谷歌的愿景、战略和商务产品的交付，该职位与广告和支付业务密切合作。

（新浪新闻、腾讯科技）

## 京东设立技术委员会

12 月 10 日，京东宣布设立技术委员会，由京东集团副总裁周伯文担任技术委员会主席，统筹并打造京东集团技术文化，增强京东技术人才队伍的专业性和多样性，主导集团层面的对外技术合作与交流。此前，京东宣布整合原京东云、人工智能、IoT 三大事业部的架构与职责，设立京东云与 AI 事业部，由周伯文担任负责人，原京东云事业部总裁申元庆卸任。

（新浪财经）

## 苹果收购机器学习初创公司 Spectral Edge

12 月 13 日消息，苹果收购了英国的初创科技公司 Spectral Edge，该公司将图像融合技术与深度学习相结合，可以在任何图像中体现更多的色彩、细节和清晰度。这可能会带给苹果巨大的优势。

（新浪科技）

## 柳传志卸任联想董事长 宁旻接任

12 月 18 日，联想控股正式发布公告，联想控股董事长、联想集团创始人柳传志卸任，将担任联想控股名誉董事长、资深顾问及董事会战略委员会成员，联想控股总裁朱立南同时卸任，这是两人多年打磨、精心准备的公司传承计划，2020 年联想控股将启动下一个五年规划。联想控股首席财务官宁旻接任董事长，高级副总裁李蓬出任首席执行官。

（新浪科技）

## 张建锋将卸任阿里集团 CTO 程立接任

12 月 20 日，阿里巴巴集团董事局主席兼 CEO 张勇发布全员信，宣布新一轮人事变动。张建锋将卸任阿里集团 CTO，继续担任阿里巴巴技术委员会主席、达摩院院长、阿里云智能事业群总裁。蚂蚁金服集团 CTO 程立将担任阿里集团 CTO，负责阿里数字经济体内各业务的全面技术打通。

（智东西）

## 【云计算】

### 神州数码成立云业务集团

12月9日，神州数码宣布正式成立云业务集团（CBG），郭为兼任总裁。云业务集团首度将神州数码旗下云角、神州云计算及原有各业务单元中所有云及数字化相关业务进行系统性整合，并将全力打造以客户为导向的全新组织，加速百亿云收入目标的实现进程。

（神州数码官网）

### Facebook 收购云游戏平台 PlayGiga

12月20日消息，Facebook 收购了西班牙的云游戏平台公司 PlayGiga，收购金额约为7800万美元，Facebook 有意进军游戏业务领域。云游戏服务已经成为科技巨头争相角逐的新领域，谷歌已正式发布 Stadia 云游戏服务，微软目前正在公测其云游戏服务 xCloud。

（腾讯科技）

## 【导航与位置服务】

### 百度地图牵头成立智能交通联合实验室

12月10日，百度地图联合交通运输部公路科学研究院等九大顶级科研院所和高校成立智能交通联合实验室。百度地图日均位置服务请求次数突破1200亿次，日均轨迹里程20亿公里，注册开发者数量达180万，服务超过50万个移动应用，已成为中国最大的智能化位置服务平台。

（腾讯新闻）

### 高德地图开放 ALink 车载连接协议

12月13日，高德地图宣布，面向行业伙伴和开发者开放 ALink 标准化连接协议，帮助移动互联网生态与驾车场景的快速结合，加速汽车硬件终端智能化。ALink 具有即插即用、流畅投屏、多模交互、数据安全四大核心能力。

（新浪科技）

## 【共享经济】

### 滴滴与英伟达达成合作 开发自动驾驶和云计算

12月18日，英伟达创始人兼首席执行官黄仁勋宣布，NVIDIA与滴滴达成合作，滴滴将使用英伟达的GPU和其他技术开发自动驾驶和云计算解决方案。滴滴将在数据中心使用NVIDIA GPU训练机器学习算法，并采用NVIDIA DRIVE为其L4级自动驾驶汽车提供推理能力。

（环球网）

## 【区块链】

### 百度超级链为唯一中国代表参与WTO全球技术标准制定

12月9日消息，随着中国科研实力的增强，中国本土企业正在更多地参与到全球科技标准的制定。在世界贸易组织主办的全球贸易与区块链论坛上，百度作为唯一的中国企业代表受邀出席，围绕“TBT、标准和工业4.0：区块链及其他新兴技术”主题展开讨论。

（同花顺财经）

## 【国际化拓展】

### 航天宏图在斯里兰卡开展PIE产品技术培训

12月5-13日，航天宏图在斯里兰卡分别与斯里兰卡测绘局和亚洲-大洋洲地球观测组织，开展了两次PIE遥感图像处理软件技术培训，在继续推进公司国际化的同时，也为斯里兰卡的遥感应用技术的能力建设做出了贡献。

（航天宏图官网）

## 五、观点视角

### IDC 发布信息流行业报告

近日，IDC发布《中国互联网信息流市场研究》报告，据报告显示，目前中国互联网信息流市场已经过了萌芽期和快速发展期，进入了相对成熟的阶段。综合信息分发平台是目前中国互联网信息流市场上最为主要的产品形态，其中，百度、今日头条、腾讯看点是最典型

的玩家，日活跃用户量分别为 1.89 亿、1.2 亿和 1.85 亿。

### 三大综合信息流平台对比

	百度	今日头条	腾讯看点
信息流上线/发布时间	2016 年 10 月	2012 年 8 月	2019 年 11 月
产品定位	“搜索+信息流”	信息流媒体	信息流内容服务
信息分发逻辑	算法推荐	算法推荐	算法推荐
自媒体平台	百家号	头条号	企鹅号
日活跃用户数	1.89 亿 (2019 年 9 月)	1.2 亿 (2019 年 6 月)	1.85 亿 (2019 年 10 月)
用户结构	未披露	30 岁以上男性用户居多	分布相对多元
营收规模	未披露	数百亿级，具体未披露	百亿级 (广告占比 80%)

(注：各信息流平台用户数据的统计方式有所区别，其中百度统计的是百度 App 日活跃用户数，今日头条统计的是今日头条 App 日活跃用户数，腾讯看点统计的是 QQ 浏览器资讯部分、手机 QQ 资讯部分和看点快报 App 和腾讯看点微信小程序的数据。)

来源: IDC, 2019

今日头条、百度都已经耕耘信息流多年，而腾讯看点是腾讯今年 11 月刚推出的信息流服务，目前已登陆微信、腾讯 QQ、QQ 浏览器三大平台。腾讯看点是腾讯 PCG 整合其各方面的能力优势之后推出的信息流服务，依托几个流量入口，还未亮相就有很强劲的用户基础。根据其 11 月官方发布的信息显示，腾讯看点每日内容消费量超过 82.5 亿，平台用户覆盖了全国各线城市的各个年龄段。腾讯看点的不断创新突破与升级使其进入了中国互联网信息流市场的“第一梯队”，与百度和今日头条形成了“三足鼎立”的局面。

信息流源于社交网络，兴起于分发平台、新闻资讯类软件，目前正在向搜索、直播、短视频、音乐等互联网垂直领域蔓延。随着信息流成为最重要的内容分发模式，更多的垂类应用也纷纷接入了信息流广告，对广告的创意、素材要求也变得更高。IDC 在报告中指出，未来，随着 5G、AI 等新兴技术的普及，会给信息流市场带来更多玩法，不但丰富用户的体验，还能帮助用户突破“信息茧房”，同时，也为互联网信息流服务提供商带来了新的挑战。

IDC 从内容为王、技术创新、生态协同三个方面为互联网信息流服务提供商提出建议，随着移动互联网人口红利见顶，对用户使用时长的争夺成为市场竞争的关键，也是商业变现的基础，信息流服务商应加大内容投入力度，维持内容的独特性和吸引力。技术创新方面，应保持对新兴技术的敏感度，积极探索 5G、物联网、人工智能等新兴技术在信息流内容上的创新应用。最后，中国互联网行业的竞争已经成为生态系统的竞争，企业应结合自身的特点和需求，在产业上下游寻找合作伙伴，以应对不断加剧的生态系统竞争。

(雷锋网)

## 中国工程院发布“中国电子信息工程科技发展十大趋势”

12 月 17 日，中国工程院信息与电子学部、中国信息与电子工程科技发展研究中心发布“中国电子信息工程科技发展十大趋势(2019)”。这十大趋势是：

一、以数字化、网络化、智能化为特征的信息化浪潮方兴未艾，信息技术一日千里、欣

欣向荣，全面融入人类社会生产生活，与各行业不断交叉融合，正深刻改变着世界的经济格局、文化格局、政治格局、安全格局和竞争格局。

二、超级计算系统正从后 P 级时代向 E 级迈进，并成为世界各国竞相发展的下一个目标。面向领域计算特点的新型并行计算体系结构纷纷推出，体系结构发展再次进入新的黄金期。边缘计算丰富了云计算形态。超级计算应用领域正从科学工程计算向大数据处理和人工智能计算快速拓展。量子计算作为一种新的概念计算模式，正受到各界广泛关注。

三、5G 移动信息网络加速构建，推广完善仍存挑战。6G 研发加速布局。互联网仍是支撑未来若干年全球信息传输基础设施的主导体系架构，正面临前所未有的技术挑战。P 比特级传输、E 比特级交换、千兆接入将带来更高体验，工业互联网、车联网、物联网等人网物三元万物互联将逐步成为现实。

四、智能制造正逐步成为新工业革命的核心领域，“数字孪生”正逐步引入设计、生产和运维新技术，与智能制造不可分割的现代设计技术及工业软件变得越发关键，有望成为改变制造行业模式的新技术。

五、国家疆域由“陆海空天”向“陆海空天+网络空间”转变，制网权成为各国激烈角逐的新的安全手段，人工智能、大数据等技术的发展加剧网络安全攻防对抗性，智能攻防触发深度安全威胁。

六、过去五十年集成电路产业遵循摩尔定律持续高速发展，现阶段晶体管小型化的平面布局正逼近物理与工艺极限，产业技术发展趋势将放缓或变轨，进入后摩尔时代。晶元级集成技术诞生，使得用系统构造和工艺技术进步，刷新未来信息基础设施技术性能和物理形态成为可能。

七、数据流动性已成为数据的基本特征，数据价值高，数据集合规模不断扩大，类型繁多，产生速度快，网络数据总量已从 TB 和 PB 级快速向 EB、ZB、YB 乃至 BB 级陡增，急需新的数学理论和计算模式。

八、全球智能传感器市场处于快速增长态势，分布式智能传感网络进入快速发展阶段。高光谱和多光谱成像/探测技术走向成熟，应用不断拓展，激光遥感在空间多个领域得到应用，遥感仪器向微小型化发展。

九、电磁场理论与其它学科不断交叉融合。随着新概念、新方法相继提出，新机理和关键技术不断突破，催生该领域的持续发展与进步。电磁环境效应被提升为国家战略安全要素之一，成为技术垄断和贸易壁垒的利器。

十、区块链技术发展迅速升温，应用场景不断丰富，力图构建数字社会可信体系，并重塑人类社会价值传递方式，基于区块链发展新型数字货币成为大国热点，或将对全球金融体系产生冲击。

（中国电子报）

## 六、协会要闻

### 专利快速预审助力科技企业创新发展

12月6日，北京软件和信息服务业协会、北京软件和信息服务业交易所有限公司、北京市中小企业公共服务平台共同举办了“专利知识及快速预审业务培训会”。北京市知识产权

保护中心专利预审部鄢老师为到场企业介绍了专利快速预审服务的主要内容，详细讲解了快速预审备案申请企业所属领域要求、企业预审备案资格申请程序、专利快速预审业务的申报流程，逐一分析了申报过程中有可能产生疏漏并最终影响申报成功的关键因素及注意事项。



## 细数研发费用加计扣除备案攻略

12月12日，由北京软件和信息服务业协会组织的小课堂九在理工国际会议中心正式开讲啦。本次小课堂以研发费用加计扣除为主题，细数备案攻略，吸引了130多位会员参加。协会财税专家张锋老师主要就研发费用加计扣除“政策法规概述”、“政策解读”、“申报流程及准备准备”、“研发费用核算”、“研发费用辅助账”等专题进行了讲解，围绕企业在研发费用加计扣除处理工作中的财务要点、难点作了针对性的解读。



## 人力实务系列之八：离职程序合法合规

12月20日，由北京科技咨询中心、北京工程师学会筹备组主办，北京软件和信息服务业协会、北京市中小企业公共服务平台、金丰和孵化器联合承办的人力实务培训系列第八期“员工离职程序及法律风险管理”培训会在金丰和创业园举办。培训会上，北京软协法律顾问王丽君律师从离职程序要求、离职通知送达方式选择、离职文书书写要点、辞退员工法律风险评估四个方面展开，针对用人单位单方解除劳动合同、书面通知员工、签署离职协议、离职交接、出具离职证明等各环节的操作要点的把控，做了全面细致的分析和解读。



## 北京生产制造业行业协会第二联合党委会会长、秘书长聚集一堂 党建推动业务交流

12月20日，北京市生产制造业行业协会第二联合党委系统各协会会长、秘书长聚集一堂，进行党建工作交流。联合党委副书记张永捷向各协会会长、秘书长汇报了一年来党委开展的各项工作，并提出2020年党建工作重点。各协会会长、秘书长介绍了自身领域的业务情况及党组织、党员现状，表示支持联合党委的工作，为下一步党建工作开展打下了基础。



## 人工智能应用型人才，产业落地发展之动力——北京工程师系列沙龙第二期

12月24日，由北京市科技咨询中心主办，北京软件和信息服务业协会承办的“人工智能应用型人才培养研讨会暨北京工程师沙龙”顺利举办。来自北京科技大学、北京理工大学、北京邮电大学相关学科的高校老师，来自寒武纪、云知声、中软国际、智能谷的企业行业专家等十余位代表汇聚一堂，探讨高校人工智能应用型人才培养长效机制和评价标准的建设。





## 七、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 2400 家，以下是 12 月入会企业名单：

2019 年 12 月份入会企业名单

序号	企业名称	技术领域	业务方向
1	联想长风科技（北京）有限公司	智慧城市, 移动互联网, 网络安全, 人工智能, 云计算, 物联网, 智能交通, 大数据, 能源电力, 服务外包, 可信计算, 工业互联网, 智能制造, 电子商务, 互联网, 互联网教育, 开源及基础软件	新能源, 金融业, 医疗与健康, 环保, 电子信息, 商业零售业, 电子商务, 物流业, 机械工业
2	北京万国长安科技有限公司	大数据	电子信息
3	北京市万格数码通讯科技有限公司	移动互联网, 智能制造	电子信息
4	北京英赛虎信息技术有限责任公司	网络安全, 军民融合装备, 其他	电子信息, 其他
5	北京联想超融合科技有限公司	虚拟现实	电子信息
6	北京盈创高科新技术发展有限公司	智慧城市, 云计算, 物联网, 大数据, 互联网, 节能环保	环保
7	航天云网科技发展有限公司	网络安全, 人工智能, 云计算, 物联网, 大数据, 可信计算, 工业互联网, 智能制造, 开源及基础软件	新能源, 金融业, 环保, 汽车制造, 电子信息, 电子

			商务, 物流业, 机械工业, 发电与输变电设备
8	北京汇法信息技术有限公司	互联网	电子信息, 电子商务
9	北京北斗银河科技有限公司	其他	机械工业, 发电与输变电设备
10	北京元心科技有限公司	移动互联网, 军民融合装备, 开源及基础软件	电子信息
11	云深互联(北京)科技有限公司	网络安全	其他
12	北京虎示传媒有限公司	人工智能, 云计算, 互联网	电子信息, 其他
13	北京亚控科技发展有限公司	智慧城市, 移动互联网, 云计算, 物联网, 大数据, 工业互联网, 智能制造, 电子商务, 互联网, 节能环保, 其他	新能源, 环保, 汽车制造, 电子信息, 电子商务, 机械工业, 其他
14	天津麒麟信息技术有限公司	开源及基础软件	电子信息
15	医康互联(北京)科技有限公司	移动互联网, 物联网, 大数据, 智慧医疗, 互联网	医疗与健康
16	北京华博创科科技股份有限公司	智慧城市, 移动互联网, 网络安全, 位置导航, 人工智能, 云计算, 物联网, 智能交通, 大数据, 服务外包, 空间信息, 互联网, 数字媒体, 开源及基础软件	电子信息
17	铵泰克(北京)科技有限公司	网络安全, 智能交通, 军民融合装备, 可信计算, 其他	新能源, 电子信息, 机械工业, 其他
18	北京博学近思教育科技有限公司	互联网教育	电子信息
19	北京云杉智达科技有限公司	移动互联网, 云计算	新能源, 环保
20	北京海恒通达科技发展有限公司	智慧城市, 网络安全, 大数据, 智慧医疗, 服务外包, 互联网教育	电子信息, 其他
21	北京红谷软件技术有限公司	智能制造	电子信息
22	北京升哲科技有限公司	智慧城市	其他
23	北京指尖卓越科技有限公司	移动互联网	电子信息
24	全美在线(北京)教育科技股份有限公司	其他	其他
25	北京指掌易科技有限公司	网络安全	金融业, 电子商务, 机械工业

26	北京致信科技有限公司	智慧城市, 移动互联网, 网络安全, 大数据, 能源互联网, 互联网, 其他	电子信息, 其他
27	节点互联(北京)科技有限公司	数字媒体	其他
28	北京泛在时代教育技术有限责任公司	互联网教育	电子信息
29	北京杰倍思信息技术咨询有限公司	工业互联网, 电子商务, 开源及基础软件	电子商务, 物流业, 房地产业
30	北京讯腾智慧科技股份有限公司	智慧城市, 位置导航, 能源互联网	电子信息
31	北京博锐实创科技有限公司	人工智能, 智能制造	医疗与健康, 汽车制造, 机械工业, 其他
32	国信利信大数据科技有限公司	智慧城市, 移动互联网, 云计算, 物联网, 大数据, 服务外包	电子信息
33	北京中瑞华夏医疗科技有限责任公司	生物科技	医疗与健康
34	朗聚智能科技有限公司	人工智能, 大数据, 服务外包, 智能制造, 视听产业, 电子商务, 开源及基础软件, 其他	新能源, 汽车制造, 电子信息, 其他
35	北京北科博研科技有限公司	智慧城市	电子信息
36	网娱互动科技(北京)股份有限公司	人工智能, 大数据, 互联网	其他
37	北京视桥数字科技有限公司	虚拟现实	其他
38	北京国领科技有限公司	移动互联网, 网络安全, 物联网, 可信计算, 工业互联网	电子信息
39	北京果壳中宇科技有限公司	电子商务, 开源及基础软件	电子信息
40	北京北维科技服务有限公司	智慧城市, 移动互联网, 虚拟现实, 位置导航, 人工智能, 物联网, 智能交通, 大数据, 智慧医疗, 服务外包, 军民融合装备, 工业互联网, 智能制造, 电子商务, 互联网, 节能环保, 互联网教育, 开源及基础软件	新能源, 金融业, 医疗与健康, 环保, 电子信息, 商业零售业, 电子商务, 物流业, 旅游业, 会展业, 机械工业
41	北京中科辉丰科技有限公司	人工智能	电子信息
42	北京安御道合科技有限公司	网络安全	电子信息
43	北京久笙信息技术有限公司	智慧城市, 互联网	电子信息

44	北京天润融通科技股份有限公司	人工智能, 云计算, 大数据, 互联网, 其他	其他
45	布比(北京)网络技术有限公司	移动互联网, 大数据, 互联网, 开源及基础软件	金融业, 电子信息, 电子商务, 其他
46	北京睿铭软件科技有限公司	电子商务	电子商务
47	北京华锐视点数字科技有限公司	虚拟现实	旅游业, 其他
48	普网时代(北京)科技有限公司	网络安全	电子信息
49	青松智慧(北京)科技有限公司	网络安全, 云计算, 大数据	电子信息
50	多点生活(中国)网络科技有限公司	移动互联网, 云计算, 物联网, 大数据, 电子商务, 互联网	商业零售业, 电子商务
51	北京好医生云医院管理技术有限公司	智慧城市, 智慧医疗, 互联网	医疗与健康
52	北京易康医信科技有限公司	智慧医疗, 生物科技	电子信息
53	北京译泰教育科技有限公司	互联网教育	其他
54	北京九维视界科技有限责任公司	人工智能, 大数据	金融业, 医疗与健康, 环保, 汽车制造, 电子信息, 商业零售业, 电子商务, 物流业, 旅游业, 房地产业, 机械工业, 发电与输变电设备, 制药与生物技术
55	北京微点智创科技有限公司	移动互联网, 人工智能, 云计算, 物联网, 大数据, 服务外包, 互联网, 其他	电子信息, 其他
56	北京快成物流科技股份有限公司	智慧城市, 位置导航, 智能交通, 能源互联网	其他
57	唐僧(北京)安全科技有限公司	网络安全	电子信息
58	北京优特捷信息技术有限公司	大数据	电子商务
59	北京隆恩智慧科技有限公司	人工智能	电子信息
60	北京新风到家科技有限公司	移动互联网, 云计算	其他
61	北京航天万达高科技有限公司	其他	其他

62	北京杜普信科技有限公司	人工智能, 物联网, 大数据, 开源及基础软件	电子信息, 房地产业, 其他
63	北京微思普联科技发展有限公司	虚拟现实, 云计算, 大数据, 智慧医疗	制药与生物技术
64	中国电子系统技术有限公司	智慧城市, 移动互联网, 网络安全, 人工智能, 云计算, 物联网, 智能交通, 大数据, 工业互联网, 智能制造, 互联网, 数字媒体, 节能环保	新能源, 金融业, 医疗与健康, 环保, 电子信息, 其他
65	中路建达(北京)科技发展有限公司	其他	其他
66	北京知行远科技有限公司	移动互联网	其他
67	北京易维艾森科技有限公司	工业互联网, 智能制造	物流业, 机械工业
68	北京清软创新科技股份有限公司	移动互联网, 虚拟现实, 人工智能, 云计算, 大数据, 能源电力, 能源互联网, 互联网, 开源及基础软件, 其他	新能源, 发电与输变电设备, 其他
69	北京畅想亿通科技有限公司	移动互联网	其他
70	北京扬帆伟业安全科技有限公司	网络安全	电子信息
71	北京信城通数码科技有限公司	其他	电子信息
72	北京合享智慧科技有限公司	移动互联网	电子信息
73	北京三一银通信息技术有限公司	云计算	电子商务, 其他
74	北京华通广信科技有限公司	智慧城市	电子信息
75	常信科技(北京)有限公司	大数据	金融业
76	北京医邦智信科技有限公司	其他	其他
77	北京安软天地科技有限公司	网络安全	金融业, 电子信息
78	北京鼎力互联技术有限公司	物联网	电子信息
79	北京龙坤盛达科技有限公司	智慧城市	电子信息
80	北京和兴创联健康科技有限公司	人工智能, 云计算, 大数据	医疗与健康

81	北京泰迪熊移动科技有限公司	移动互联网, 人工智能, 大数据	电子信息
82	北京永航科技有限公司	动漫游戏	电子信息
83	北京通达志成科技有限公司	智慧城市, 移动互联网, 人工智能, 大数据	电子信息
84	灵动元点信息技术(北京)有限公司	大数据	电子信息
85	北京爱特拉斯信息科技有限公司	智慧城市, 位置导航, 人工智能, 物联网, 大数据, 服务外包, 军民融合装备, 空间信息, 互联网, 节能环保, 开源及基础软件	环保, 电子信息
86	北京云创启航智能科技有限公司	虚拟现实	其他
87	北京中交创新投资发展有限公司	智慧城市, 移动互联网, 位置导航, 人工智能, 智能交通, 大数据, 能源电力	电子信息
88	北京远控科技有限公司	工业互联网, 智能制造	新能源, 环保, 发电与输变电设备
89	北京中金通科技有限公司	大数据	金融业
90	北京中瑞博康医疗器械有限公司	智慧医疗	医疗与健康
91	北京闪联传媒技术有限公司	互联网	电子信息
92	北京国电互联科技有限公司	物联网, 工业互联网, 智能制造	电子信息
93	中移建设有限公司	移动互联网	电子信息
94	北京琥珀创想科技有限公司	移动互联网, 位置导航, 人工智能, 云计算, 大数据	电子信息
95	北京国信安邮科技有限公司	网络安全	其他
96	北京联智联营信息技术有限公司	移动互联网, 大数据	电子信息
97	北京中平科技有限公司	智慧城市, 智能交通	电子信息
98	中期移动通信股份有限公司	互联网	金融业
99	北京中瑞葆德管理顾问有限公司	智慧医疗	医疗与健康
100	北京奕为汽车科技有限公司	其他	新能源
101	北京圣喻环保科技有限公司	节能环保	环保, 电子信息

102	北京记刻信息技术有限公司	移动互联网, 人工智能, 云计算, 大数据	电子信息
103	北京崔玉涛儿童健康管理中心有限公司	智慧医疗	医疗与健康
104	北京中安经纬工程技术有限公司	人工智能, 互联网, 其他	电子信息, 其他
105	北京开路者科技有限公司	移动互联网, 人工智能, 云计算, 物联网, 大数据, 互联网, 开源及基础软件, 其他	电子信息, 其他
106	百科荣创(北京)科技发展有限公司	互联网	电子信息
107	北京翔宇领翔软件有限公司	其他	其他
108	北京力拓飞远科技有限公司	移动互联网, 虚拟现实, 人工智能	商业零售业, 其他
109	北京奇点热采科技信息技术有限公司	智慧城市, 物联网, 大数据, 互联网	环保, 电子信息
110	北京中环枫叶科技有限公司	移动互联网, 云计算, 物联网, 互联网	环保, 电子信息, 电子商务
111	北京青旗科技有限公司	云计算, 物联网	电子信息
112	北京金彦秋帆信息技术有限公司	移动互联网	电子商务
113	北京引力互动网络科技有限公司	动漫游戏	电子信息
114	北京真果科技有限公司	人工智能, 云计算, 物联网, 大数据, 互联网	电子信息
115	慧盾信息安全科技(北京)有限公司	网络安全	电子信息
116	北京融为科技有限公司	物联网	电子信息
117	北京瑞华高科技有限责任公司	能源电力	新能源
118	迈动互联(北京)信息科技有限公司	智慧城市	电子信息
119	北京晨豪科技有限公司	智慧城市, 物联网, 大数据	电子信息
120	北京医华移动医疗科技有限公司	移动互联网, 大数据, 智慧医疗, 互联网	医疗与健康, 电子信息
121	北京畅聊天下信息技术有限公司	互联网	其他
122	北京麦颂文化传播有限公司	开源及基础软件	电子信息
123	北京投创铭鼎科技有限公司	智慧城市, 移动互联网	电子信息

124	神州旗建（北京）科技有限公司	移动互联网, 互联网	电子信息, 其他
-----	----------------	------------	----------

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](http://www.bsia.org.cn)，点击“会员名单”进行查看。

## 八、软件企业和软件产品展台

2019年12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239家软件企业和370件软件产品。

### a) 软件企业名单

序号	企业名称	企业类型
1	北京华锐视点数字科技有限公司	软件和信息技术服务
2	普网时代（北京）科技有限公司	软件和信息技术服务
3	全美在线（北京）教育科技股份有限公司	软件和信息技术服务
4	北京易康医信科技有限公司	软件和信息技术服务
5	青松智慧（北京）科技有限公司	软件和信息技术服务
6	中路建达（北京）科技发展有限公司	软件和信息技术服务
7	北京知行远科技有限公司	软件和信息技术服务
8	北京扬帆伟业安全科技有限公司	软件和信息技术服务
9	北京信城通数码科技有限公司	软件和信息技术服务
10	北京三一银通信息技术有限公司	软件和信息技术服务
11	医康互联（北京）科技有限公司	软件和信息技术服务
12	北京合享智慧科技有限公司	软件和信息技术服务
13	北京国电互联科技有限公司	软件和信息技术服务
14	北京琥珀创想科技有限公司	软件和信息技术服务
15	北京引力互动网络科技有限公司	软件和信息技术服务
16	北京国信安邮科技有限公司	软件和信息技术服务
17	北京金彦秋帆信息技术有限公司	软件和信息技术服务
18	北京市中保网盾科技有限公司	软件和信息技术服务
19	北京中展航信息科技发展有限公司	软件和信息技术服务
20	北京智胜东南信息技术有限公司	软件和信息技术服务
21	北京思路智园科技有限公司	软件和信息技术服务
22	北京国信正合科技发展有限公司	软件和信息技术服务
23	北京中航健科技有限公司	软件和信息技术服务
24	易慧创新（北京）智能科技有限公司	软件和信息技术服务



25	秘易智强网络科技（北京）有限公司	软件和信息技术服务
26	北京首安信息技术有限公司	软件和信息技术服务
27	北京富优氢能技术有限公司	软件和信息技术服务
28	北京法安通安全信息技术股份有限公司	软件和信息技术服务
29	北京智方科技开发有限公司	软件和信息技术服务
30	北京富深协通科技有限公司	软件和信息技术服务
31	北京嘉铭睿康科技有限公司	软件和信息技术服务
32	中国软件与技术服务股份有限公司	软件和信息技术服务
33	北京云梦网络科技有限公司	软件和信息技术服务
34	北京精英智通科技股份有限公司	软件和信息技术服务
35	北京军创盛安科技有限公司	软件和信息技术服务
36	东方口岸科技有限公司	软件和信息技术服务
37	北京新锦成教育科技有限公司	软件和信息技术服务
38	北京风行在线技术有限公司	软件和信息技术服务
39	北京天耀宏图科技有限公司	软件和信息技术服务
40	北京快成物流科技股份公司	软件和信息技术服务
41	节点互联（北京）科技有限公司	软件和信息技术服务
42	北京科创安铨科技有限公司	软件和信息技术服务
43	北京爱文新在线教育科技有限公司	软件和信息技术服务
44	北京云创启航智能科技有限公司	软件和信息技术服务
45	北京爱特拉斯信息科技有限公司	软件和信息技术服务
46	北京力拓飞远科技有限公司	软件和信息技术服务
47	北京虎示传媒有限公司	软件和信息技术服务
48	北京晨豪科技有限公司	软件和信息技术服务
49	北京和兴创联健康科技有限公司	软件和信息技术服务
50	北京道冲泰科科技有限公司	软件和信息技术服务
51	北京数起科技有限公司	软件和信息技术服务
52	云海科创（北京）科技有限公司	软件和信息技术服务
53	北京天星奥德科技有限公司	软件和信息技术服务
54	华腾软科（北京）信息技术有限公司	软件和信息技术服务
55	华宇金信（北京）软件有限公司	软件和信息技术服务
56	北京怡和天润科技有限公司	软件和信息技术服务
57	北京地星伟业数码科技有限公司	软件和信息技术服务
58	北京世纪金政信息技术股份有限公司	软件和信息技术服务
59	北京万汇通文化传媒有限公司	软件和信息技术服务
60	北京东华宏泰科技股份有限公司	软件和信息技术服务
61	北京外研讯飞教育科技有限公司	软件和信息技术服务
62	北京飞利信科技股份有限公司	软件和信息技术服务
63	北京飞利信电子技术有限公司	软件和信息技术服务
64	北京商连信息科技有限公司	软件和信息技术服务
65	北京瀚杰智能科技有限公司	软件和信息技术服务
66	北京智成卓越科技有限公司	软件和信息技术服务

67	北京瑞曦科技有限公司	软件和信息技术服务
68	智方（北京）科技发展有限公司	软件和信息技术服务
69	北京派可数据科技有限公司	软件和信息技术服务
70	百望股份有限公司	软件和信息技术服务
71	北京达安讯科技有限公司	软件和信息技术服务
72	北京比利信息技术有限公司	软件和信息技术服务
73	北京广嘉自动化系统有限公司	软件和信息技术服务
74	北京威尔互动信息技术有限公司	软件和信息技术服务
75	北京天码科技有限责任公司	软件和信息技术服务
76	北京蜂向信息科技有限公司	软件和信息技术服务
77	北京峰盛博远科技股份有限公司	软件和信息技术服务
78	北京深演智能科技股份有限公司	软件和信息技术服务
79	中港大公科技（北京）有限公司	软件和信息技术服务
80	网娱互动科技（北京）股份有限公司	软件和信息技术服务
81	北京新氧万维科技咨询有限公司	软件和信息技术服务
82	北京译泰教育科技有限公司	软件和信息技术服务
83	中联财联网科技有限公司	软件和信息技术服务
84	常信科技（北京）有限公司	软件和信息技术服务
85	北京中交创新投资发展有限公司	软件和信息技术服务
86	唐僧（北京）安全科技有限公司	软件和信息技术服务
87	北京远控科技有限公司	软件和信息技术服务
88	北京中平科技有限公司	软件和信息技术服务
89	中期移动通信股份有限公司	软件和信息技术服务
90	北京闪联传媒技术有限公司	软件和信息技术服务
91	北京中金通科技有限公司	软件和信息技术服务
92	北京天润融通科技股份有限公司	软件和信息技术服务
93	北京大瑞集思技术有限公司	软件和信息技术服务
94	灵动元点信息技术（北京）有限公司	软件和信息技术服务
95	迈动互联（北京）信息科技有限公司	软件和信息技术服务
96	北京投创铭鼎科技有限公司	软件和信息技术服务
97	北京希益丰科技有限公司	软件和信息技术服务
98	康联达（北京）软件有限公司	软件和信息技术服务
99	北京联创新天科技有限公司	软件和信息技术服务
100	北京网瑞达科技有限公司	软件和信息技术服务
101	北京慧云天成科技有限公司	软件和信息技术服务
102	北京博能科技股份有限公司	软件和信息技术服务
103	北京广元科技有限公司	软件和信息技术服务
104	北京停简单信息技术有限公司	软件和信息技术服务
105	北京谨信力行科技有限公司	软件和信息技术服务
106	北京中安智达科技有限公司	软件和信息技术服务
107	北京杰迈科技股份有限公司	软件和信息技术服务
108	北京龙邦科技发展有限公司	软件和信息技术服务

109	北京中交正信技术有限公司	软件和信息技术服务
110	北京美科华仪科技有限公司	软件和信息技术服务
111	北京同步科技有限公司	软件和信息技术服务
112	北京鲸鹤科技有限公司	软件和信息技术服务
113	北京中海通科技有限公司	软件和信息技术服务
114	北京世纪高通科技有限公司	软件和信息技术服务
115	北京博宇通达科技有限公司	软件和信息技术服务
116	北京安御道合科技有限公司	软件和信息技术服务
117	百融云创科技股份有限公司	软件和信息技术服务
118	北京集奥聚合科技有限公司	软件和信息技术服务
119	北京中农服农业科技股份有限公司	软件和信息技术服务
120	中邮信息科技（北京）有限公司	软件和信息技术服务
121	北京晶众智慧交通科技股份有限公司	软件和信息技术服务
122	北京大恒软件技术有限公司	软件和信息技术服务
123	北京卓信智恒数据科技股份有限公司	软件和信息技术服务
124	北京中金安服科技有限公司	软件和信息技术服务
125	北京汉王赛普科技有限公司	软件和信息技术服务
126	云和恩墨（北京）信息技术有限公司	软件和信息技术服务
127	北京溯斐科技有限公司	软件和信息技术服务
128	移动微世界（北京）网络科技有限公司	软件和信息技术服务
129	北京中科辉丰科技有限公司	软件和信息技术服务
130	布比（北京）网络技术有限公司	软件和信息技术服务
131	北京指尖卓越科技有限公司	软件和信息技术服务
132	北京红谷软件技术有限公司	软件和信息技术服务
133	中思博安科技（北京）有限公司	软件和信息技术服务
134	北京杜普信科技有限公司	软件和信息技术服务
135	北京博锐实创科技有限公司	软件和信息技术服务
136	北京华通广信科技有限公司	软件和信息技术服务
137	北京龙坤盛达科技有限公司	软件和信息技术服务
138	中移建设有限公司	软件和信息技术服务
139	北京智科云达信息技术有限公司	软件和信息技术服务
140	北京中环枫叶科技有限公司	软件和信息技术服务
141	北京奇点热采科技信息技术有限公司	软件和信息技术服务
142	北京圣喻环保科技有限公司	软件和信息技术服务
143	北京崔玉涛儿童健康管理中心有限公司	软件和信息技术服务
144	北京好医生云医院管理技术有限公司	软件和信息技术服务
145	北京真果科技有限公司	软件和信息技术服务
146	北京记刻信息技术有限公司	软件和信息技术服务
147	北京融为科技有限公司	软件和信息技术服务
148	北京瑞华高科技技术有限责任公司	软件和信息技术服务
149	北京麦克奥迪能源技术有限公司	软件和信息技术服务
150	中国电子系统技术有限公司	软件和信息技术服务

151	北京九船信息技术有限公司	软件和信息技术服务
152	北京图易信息技术有限公司	软件和信息技术服务
153	先至科技（北京）有限公司	软件和信息技术服务
154	北京三七数据技术有限公司	软件和信息技术服务
155	北京汉正天成科技有限公司	软件和信息技术服务
156	云深互联（北京）科技有限公司	软件和信息技术服务
157	北京翔宇领翔软件有限公司	软件和信息技术服务
158	北京东方振动和噪声技术研究所	软件和信息技术服务
159	北京中瑞葆德管理顾问有限公司	软件和信息技术服务
160	北京联智联营信息技术有限公司	软件和信息技术服务
161	北京鼎力互联技术有限公司	软件和信息技术服务
162	盈嘉互联（北京）科技有限公司	软件和信息技术服务
163	北京智娱互动科技有限公司	软件和信息技术服务
164	北京天河互动信息科技有限公司	软件和信息技术服务
165	北京昆仑文保科技有限公司	软件和信息技术服务
166	北京优克信息技术有限公司	软件和信息技术服务
167	北京杰倍思信息技术咨询有限公司	软件和信息技术服务
168	北京凝思软件股份有限公司	软件和信息技术服务
169	北京银信长远科技股份有限公司	软件和信息技术服务
170	北京豪峰科技发展有限公司	软件和信息技术服务
171	北京嘉诚瑞杰信息技术有限公司	软件和信息技术服务
172	北京同望智联科技有限公司	软件和信息技术服务
173	盈飞无限管理软件（北京）有限公司	软件和信息技术服务
174	北京简实信息科技有限公司	软件和信息技术服务
175	北京宏景创新软件有限公司	软件和信息技术服务
176	北京伯智科技有限公司	软件和信息技术服务
177	托普朗宁（北京）教育科技有限公司	软件和信息技术服务
178	北京首翼弘泰科技有限公司	软件和信息技术服务
179	北京卫达信息技术有限公司	软件和信息技术服务
180	北京汇智共创科技发展有限公司	软件和信息技术服务
181	北京秒算信息技术有限公司	软件和信息技术服务
182	北京蓝美视讯科技有限公司	软件和信息技术服务
183	益先科技（北京）有限公司	软件和信息技术服务
184	互联网域名系统北京市工程研究中心有限公司	软件和信息技术服务
185	北京视酷伟业科技股份有限公司	软件和信息技术服务
186	北京金信德贝科技有限公司	软件和信息技术服务
187	盈信世嘉网络技术有限公司	软件和信息技术服务
188	北京美络克思科技有限公司	软件和信息技术服务
189	北京卓智能研科技有限公司	软件和信息技术服务
190	北京航天爱威电子技术有限公司	软件和信息技术服务
191	北京新风到家科技有限公司	软件和信息技术服务
192	北京医邦智信科技有限公司	软件和信息技术服务

193	北京蓝创思方科技有限公司	软件和信息技术服务
194	北京联想超融合科技有限公司	软件和信息技术服务
195	北京联想协同科技有限公司	软件和信息技术服务
196	北京中能博泰科技有限公司	软件和信息技术服务
197	北京恒泰实达科技股份有限公司	软件和信息技术服务
198	北京启辰智达科技有限公司	软件和信息技术服务
199	北京安软天地科技有限公司	软件和信息技术服务
200	北京南天信息工程有限公司	软件和信息技术服务
201	北京舜土规划顾问有限公司	科技服务业
202	北京中安经纬工程技术有限公司	科技服务业
203	北京开路者科技有限公司	科技服务业
204	北京安科腐蚀技术有限公司	科技服务业
205	北京群源电力科技有限公司	科技服务业
206	北京融信数联科技有限公司	科技服务业
207	北京悦安通科技有限公司	科技服务业
208	北京福通互联科技集团有限公司	科技服务业
209	影领科技(北京)有限公司	科技服务业
210	北京北科博研科技有限公司	科技服务业
211	北京升哲科技有限公司	科技服务业
212	中联集团教育科技有限公司	科技服务业
213	帮帮客(北京)电子商务有限公司	科技服务业
214	北京熙诚紫光科技有限公司	科技服务业
215	北京对啊网教育科技有限公司	新一代信息技术
216	北京航天万达高科技有限公司	新一代信息技术
217	北京青铜鼎软件科技发展有限公司	新一代信息技术
218	古联(北京)数字传媒科技有限公司	新一代信息技术
219	北京巨视科技有限公司	新一代信息技术
220	北京磁云数字科技有限公司	新一代信息技术
221	北京果壳中宇科技有限公司	新一代信息技术
222	中国健康传媒集团天创科技信息技术有限公司	新一代信息技术
223	北京泰迪熊移动科技有限公司	新一代信息技术
224	北京青旗科技有限公司	新一代信息技术
225	北京杰克帕特科技有限公司	新一代信息技术
226	小安(北京)科技有限公司	新一代信息技术
227	北京睿铭软件科技有限公司	新一代信息技术
228	北京易智时代数字科技有限公司	新一代信息技术
229	北京云杉智达科技有限公司	人工智能
230	北京隆恩智慧科技有限公司	人工智能
231	北京赛目科技有限公司	人工智能
232	百科荣创(北京)科技发展有限公司	人工智能
233	北京优特捷信息技术有限公司	人工智能
234	航天物联网技术有限公司	信息系统集成和信息技术服务

235	中卫佰医科技有限公司	医药健康
236	龙铁纵横（北京）轨道交通科技股份有限公司	智能制造
237	北京奕为汽车科技有限公司	新能源汽车
238	慧盾信息安全科技（北京）有限公司	科学研究和技术服务业
239	北京伟瑞迪科技有限公司	节能环保

## 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	品友优驰人群智能广告投放平台[简称：品友优驰]V1.0	行业管理软件
2	城市管理-城市水系调度指挥控制系统 V1.0	行业管理软件
3	康联达静脉用药集中调配中心管理软件【简称：PivaSafe】V3.0	行业管理软件
4	远程问诊系统 V1.0	行业管理软件
5	博能地理信息管理系统软件[简称：brilliant GIM]V2.0	行业管理软件
6	苍穹国土空间规划”一张图“实施监督信息系统 V1.0	行业管理软件
7	苍穹国土空间规划辅助编制系统[简称：空间规划编制系统]V1.0	行业管理软件
8	苍穹图文一体化业务协同平台 V6.1	行业管理软件
9	自媒体发布系统 V1.1	行业管理软件
10	国研智慧社区综合服务管理平台 V1.0	行业管理软件
11	中软国际银行内部审计管理软件[简称：银行内审]V1.0	行业管理软件
12	中软国际涉烟案件情报研判分析平台软件[简称：情报分析]V1.0	行业管理软件
13	中软国际设备管理系统软件[简称：设备管理]V1.0	行业管理软件
14	中软国际统一数据服务平台软件[简称：DAAS]V1.0	行业管理软件
15	医院成本核算管理系统 V1.0	行业管理软件
16	生物特征识别管理信息系统 V1.0	行业管理软件
17	九恒星网上银企直连接口软件 V9.0	行业管理软件
18	ETX 统一考场系统 V5.5	行业管理软件
19	云杉智达智慧加油站数据展示系统 [简称：智慧加油站]V1.0	行业管理软件
20	食安在线云服务平台 V1.0.1	行业管理软件
21	农村宅基地和集体建设用地使用权确权登记管理系统 V1.0	行业管理软件
22	久其行政资产管理系统[简称：资产管理软件]V5.0	行业管理软件
23	久其 CI 综合信息管理平台应用软件[简称：久其 CI 综合信息管理平台]V5.0	行业管理软件
24	ETL-数据集成管理控制平台 V5.2	行业管理软件
25	久其研发与业务生成平台[简称：久其 DNA]V4.0	行业管理软件
26	SensoroCity 后台管理系统 V1.0	行业管理软件

27	瀚禹运维服务云平台 V1.0	行业管理软件
28	朗聚质量管理体系【简称：QMS】1.0	行业管理软件
29	工程建设项目审批管理系统[简称：全流程审批系统]V3.0	行业管理软件
30	智慧勘察质量管理体系[简称：智慧勘察]V1.0	行业管理软件
31	协同智能办公综合管理系统 V1.0	行业管理软件
32	病案编码智能辅助系统 V1.1	行业管理软件
33	综合安防集成管理平台[简称：EMS]V5.0	行业管理软件
34	违停系统 V1.0	行业管理软件
35	扫码入场系统 V1.0	行业管理软件
36	呼叫中心系统 V1.0	行业管理软件
37	物业项目服务系统[简称：物业项目服务]V1.0.0	行业管理软件
38	杜普信建筑工程材料检测试验管理软件 v1.0	行业管理软件
39	先至好司机平台管理系统 V1.0	行业管理软件
40	先至好司机货物运输追踪信息系统 V1.0	行业管理软件
41	综合信息发布管理平台 V1.0	行业管理软件
42	数智云图 VBI 大数据可视化分析平台[简称：数智云图 VBI]V5.0	行业管理软件
43	电动自行车安全综合管理系统 V1.0	行业管理软件
44	多功能通用智能巡查系统软件 V1.0	行业管理软件
45	村镇银行财务记账储蓄存款系统【简称：财务记账】V1.0	行业管理软件
46	区域经济大脑系统 V1.0	行业管理软件
47	智慧旅游 saas 系统【简称：saas 系统】V1.0	行业管理软件
48	一体化社会治理信息化平台 V1.0	行业管理软件
49	数据交换共享平台 V1.0	行业管理软件
50	医邦智信临床数据平台中心软件 V1.0	行业管理软件
51	北斗地基增强系统基准站网数据处理中心软件 V1.0	行业管理软件
52	药品网络交易服务第三方平台 V1.0	行业管理软件
53	人力资源人工智能优化管理系统 V1.0	行业管理软件
54	医疗器械网络交易服务第三方平台 V1.0	行业管理软件
55	贝壳 A+组队楼盘权限控制系统 V1.0	行业管理软件
56	贝壳模型管理平台 V1.0	行业管理软件
57	贝壳罗盘用户行为分析平台 V1.0	行业管理软件
58	交通信息服务软件[简称:TIS]V1.0	行业管理软件
59	微信小程序版医掌宝系统[简称：医掌宝]V5.1	行业管理软件
60	安卓版医掌宝系统[简称：医掌宝 APP]V5.1	行业管理软件
61	IOS 版医掌宝系统[简称：医掌宝 APP]V5.1	行业管理软件
62	医疗数据运营平台-数据集成平台（MDOP-DataI）[简称：数据集成平台]V4.0	行业管理软件
63	医疗数据运营平台-BI（MDOP-BI）[简称：BI]V4.0	行业管理软件
64	医院 DRG 及科室成本管理系统[简称：DRG 科室成本系统]V5.2	行业管理软件
65	医院 DRG 及病种成本管理系统 V5.2	行业管理软件

66	医院 DRG 及项目成本管理系统 V5.2	行业管理软件
67	医院绩效及 DRG 评价管理系统[简称: DRG 绩效]V5.2	行业管理软件
68	医共体综合管理系统[简称: 医共体]V3.3	行业管理软件
69	东软望海区块链平台[简称: HBaaS]V1.0	行业管理软件
70	DRG 及成本综合评价系统 V1.1	行业管理软件
71	DRG 专科评价系统 V1.1	行业管理软件
72	区域公立医院绩效考核系统[简称: 公立医院绩效考核]V1.1	行业管理软件
73	区域医疗机构财务监管系统[简称: 财务监管]V1.1	行业管理软件
74	东软望海医院阳光采购平台[简称: 易普网-阳光采购平台]V1.0	行业管理软件
75	OES-医院综合绩效奖金管理系统 V5.1	行业管理软件
76	OES-医院绩效管理系统 V5.1	行业管理软件
77	OES-医院人力资源管理系统[简称: 全景人力]V5.1	行业管理软件
78	OES 智慧财务薪酬发放系统[简称: 薪酬发放]V5.1	行业管理软件
79	OES-医疗服务项目成本管理系统 V5.1	行业管理软件
80	OES-集团医院成本管理系统[简称: 集团成本]V5.1	行业管理软件
81	OES-病种成本管理系统 V5.1	行业管理软件
82	OES-DRG 成本管理系统[简称: DRG 成本系统]V5.1	行业管理软件
83	OES-医院科室成本管理系统 V5.1	行业管理软件
84	安全质量标准化信息管理系统 V1.0	行业管理软件
85	中安锐达雷达信号分析与处理综合仿真软件[简称: 雷达信号分析与处理综合仿真软件]V1.0	行业管理软件
86	爱智康用户权限综合管理系统[简称: 权限系统]V1.0	行业管理软件
87	中移铁通工程业务运营支撑系统 V2.2.0	行业管理软件
88	智科云达 MES 管理系统 V2.0	行业管理软件
89	中科油气储量资产动态评估分析系统[简称: 储量资产分析系统]V1.0	行业管理软件
90	中科软经销商融资管理系统[简称: Sino-WFMS]V3.0	行业管理软件
91	税延核心业务系统 V1.0	行业管理软件
92	中科软寿险销售支持平台[简称: SSS]V7.0	行业管理软件
93	中科软团险询价业务管理系统[简称: 中科软团险询价系统]V1.0	行业管理软件
94	年金管理人接口交互平台[简称: 接口平台]V1.0	行业管理软件
95	MGU 保险核心系统[简称: MGU 系统]V7.0	行业管理软件
96	GMIS 政务系统-动态报表管理系统[简称: 动态报表]V4.1	行业管理软件
97	煤改清洁能源云服务软件 V1.0	行业管理软件
98	油烟监测管理系统[简称: 油烟监测系统]V1.0	行业管理软件
99	好医生云医院信息集成平台系统软件【简称: HYS Care Integration platform】V1.0	行业管理软件
100	源数据采集系统配套接口软件[简称: 源数据采集系统配套接口]V1.0	行业管理软件



101	领翔集群自建站管理系统[简称：CWBS]V3.2	行业管理软件
102	医加绩效考核管理系统[简称：考核易]V1.2	行业管理软件
103	工控安全仿真综合平台 V1.0	行业管理软件
104	大恒水资源信息服务系统软件 V1.0	行业管理软件
105	集智雷达风控系统 V2.0	行业管理软件
106	车辆管理系统 V1.0	行业管理软件
107	煤矿辅助运输管理系统 V1.0	行业管理软件
108	加油站用户会员管理系统 V1.0	行业管理软件
109	视酷内河船舶超吃水智能分析系统 V1.0	行业管理软件
110	长城软件基于“自主安全体系”的通用问卷调查系统 V1.0	信息管理软件
111	长城软件基于“自主安全体系”的分布式大数据采集平台 V1.0	信息管理软件
112	长城软件基于“自主安全体系”的大数据智库平台 V1.0	信息管理软件
113	长城软件基于“自主安全体系”的大数据综合应用平[简称：1Data]V1.0	信息管理软件
114	长城软件长智宏观决策分析系统软件 V2.0	信息管理软件
115	长城软件图像处理及文件存储共享服务平台 V1.0	信息管理软件
116	长城软件设计视图浏览及编辑软件 V1.0	信息管理软件
117	盈创高科监控大屏管理系统软件 1.0	信息管理软件
118	盈创高科智能回收统一监管平台软件（安卓版）[简称：智能回收统一监管平台]V2.0	信息管理软件
119	盈创高科智能回收站终端软件 1.0	信息管理软件
120	盈创高科智能垃圾分类回收站管理平台软件 1.0	信息管理软件
121	直通车排期管理系统 V3.6	信息管理软件
122	中软国际移动办公平台软件[简称：anyware]V1.0	信息管理软件
123	基于区块链的身份管理系统【简称：身份管理系统】V1.0	信息管理软件
124	双随机执法系统平台 V1.0	信息管理软件
125	一个人工智能财税系统和采购支付协同系统 V1.0	信息管理软件
126	AIIN 设备管理平台 iOS 版 V1.0	信息管理软件
127	平台运单轨迹监控系统 V1.0	信息管理软件
128	融信-“互联网+公共服务”平台[简称：RX-I+GS]V1.0	信息管理软件
129	常信催收系统[简称：催收系统]V3.0	信息管理软件
130	云沃客（clouderwork)黄豆纳才系统[简称：黄豆纳才系统]V2.0	信息管理软件
131	智能天地融合通信网管平台 V1.0	信息管理软件
132	电力营销信息系统[简称：电力营销系统]V1.0	信息管理软件
133	贝壳行业图谱系统 V1.0	信息管理软件
134	贝壳异步队列可视化雷达系统 V1.0	信息管理软件
135	贝壳 NTCMS 交易配置平台 V1.0	信息管理软件
136	贝壳天枢作业管理系统 V1.0	信息管理软件
137	贝壳 Ocr 服务平台 V1.0	信息管理软件

138	贝壳周期性任务配置调度系统 V1.0	信息管理软件
139	贝壳 SAK 研发流程平台 V1.0	信息管理软件
140	贝壳数据可视化 iOS 应用软件 V1.0	信息管理软件
141	贝壳一站式 CMS 运营后台管理系统 V1.0	信息管理软件
142	贝壳大数据分析平台 V1.0	信息管理软件
143	贝壳数据可视化 Android 应用软件 V1.0	信息管理软件
144	贝壳大数据权限系统 V1.0	信息管理软件
145	贝壳搜索云平台 V1.0	信息管理软件
146	贝壳人工干预搜索系统 V1.0	信息管理软件
147	贝壳数据仓库可视化系统 V1.0	信息管理软件
148	Kgis 三维可视化软件 V1.0	信息管理软件
149	INV1612 型多功能柔性转子实验系统[简称: INV1612 转子实验系统]V11	信息管理软件
150	信通+ 数据资产管理系统 V2.0	信息管理软件
151	EHWA-临床数据科研平台 V1.0	信息管理软件
152	CHS 互联网+安全综合管理平台[简称: CHS 安全平台]V1.0	信息管理软件
153	丹桥精准用血智能预测系统[简称: 丹桥]V1.0	信息管理软件
154	智能全网工模终端软件 V2.0	信息管理软件
155	数据中心网络监控系统 V1.0	网络应用软件
156	智能网络设备管理平台 V1.0	网络应用软件
157	中科伯伦斯健康管理 APP 软件[简称: 中科伯伦斯]V1.1.3	网络应用软件
158	智能会议调度系统 V1.0	网络应用软件
159	指尖高速浏览器软件[简称: 指尖高速浏览器]1.1.1	网络应用软件
160	青松脆弱性扫描与管理平台[简称: 漏洞扫描]V1.0	网络应用软件
161	Messenger 聊天软件【简称: Messenger】V3.9.2	网络应用软件
162	贝壳乐高研发自动化辅助系统 V1.0	网络应用软件
163	贝壳质量和性能监控 PC 端系统 V1.0	网络应用软件
164	贝壳 ADHOC 数据分析与查询系统 V1.0	网络应用软件
165	贝壳结构化问题树配置工具系统 V1.0	网络应用软件
166	贝壳 AI 平台 V1.0	网络应用软件
167	贝壳楼盘字典飓风系统 V1.0	网络应用软件
168	天源迪科昊天平台数据治理系统[简称: 数据治理]V1.0	网络应用软件
169	天源迪科新零售-线上电子商城软件【简称: 线上电子商城】V1.0	网络应用软件
170	天源迪科资源管控系统软件【简称: 资源管控】V1.0	网络应用软件
171	天源迪科网站内容管理平台系统软件【简称: 内容管理系统】V1.0	网络应用软件
172	天源迪科流程中心平台【简称: PRC】V1.0	网络应用软件
173	天源迪科新零售-清算中心系统软件【简称: 清算中心】V1.0	网络应用软件
174	天源迪科通知中心系统软件[简称: 通知中心]V1.0	网络应用软件

175	天源迪科分布式数据传输系统软件【简称：数据传输】V1.0	网络应用软件
176	企业安全生产标准化评价助手软件 V1.0	网络应用软件
177	政务安全邮件系统[简称：政务安全邮]V1.0	网络应用软件
178	中国金融通 Android 版系统[简称：金融通 Android 版系统]V3.21	网络应用软件
179	智能金融交易管理系统 V1.0	网络应用软件
180	出入口门禁管理系统 V1.0	网络应用软件
181	Starmiss 软件（Android 版）[简称：Starmiss]V1.0.0	网络应用软件
182	Adcare 软件 V1.0	网络应用软件
183	AdTiger Engine 平台 V1.0	网络应用软件
184	虎视优化通平台 V1.0	网络应用软件
185	AdTensor 系统平台 V1.0	网络应用软件
186	Adleopard 工具软件 V1.0	网络应用软件
187	新风到家智能新风手机客户端软件[简称：智能新风手机客户端]V3.0	控制软件
188	警用数字集群（PDT）通信系统互联网关 V2.0.0.0	控制软件
189	警用数字集群通讯系统有线互联网关软件[简称：PDT-AG]V1.0	控制软件
190	PDT 警用数字集群通讯系统[简称：VT-3]V1.0	控制软件
191	警用数字集群通讯系统录音服务器软件[简称：PDT-RDS]V1.0	控制软件
192	警用数字集群通讯系统媒体服务器软件[简介：PDT-MDS]V1.0	控制软件
193	VR6810 数字车载台 PDT 协议栈软件[简称：VS-6810-PDT]V1.0	控制软件
194	警用数字集群通讯系统网络管理终端软件[简称：PDT-NMC]V1.0	控制软件
195	警用数字集群通讯系统移动交换中心软件[简称：PDT-MS]V1.0	控制软件
196	警用数字集群通讯系统模拟集群接入网关软件[简称：PDT-MIGW]V1.0	控制软件
197	警用数字集群通讯系统调度管理软件[简称：PDT-DIP]V1.0	控制软件
198	警用数字集群通讯系统基站控制器软件[简称：PDT-BSC]V1.0	控制软件
199	警用数字集群通讯系统信道控制器软件[简称：PDT-CHC]V1.0	控制软件
200	水文信息服务与应用系统 V1.0	控制软件
201	工业数据监控系统【简称：SCADA01】V4.0	控制软件
202	装置黑屏软件 V1.0	控制软件
203	MCR 通信及监控软件 1.02	控制软件

204	智能驾驶系统模拟仿真测试平台 V3.0	控制软件
205	高精度内外一体化调绘核查系统[简称: AtlasMapper]V2.0	控制软件
206	HF-MDS 多媒体调度系统软件 V2.0	控制软件
207	HQ 手机端音视频传输软件 V1.0	控制软件
208	HF-MESH 无线自组网终端系统软件 V2.0	控制软件
209	科曼达 KMD 无线信号侦测仪软件 V3.0	控制软件
210	KMD 手机信息采集系统 V2.0	控制软件
211	KMD 热点信息采集设备软件 V2.0	控制软件
212	KMD-BIIS 基站信息查询系统[简称: KMD-BIIS]V2.0	控制软件
213	KMD Field TEST 无线路侧系统 V2.0	控制软件
214	精课双师管理软件(教师端) V1.0	教育软件
215	口袋选科软件 [简称: 口袋选科]V1.0	教育软件
216	英语 AI 老师 1V1 教学软件 V1.0	教育软件
217	学而思网校业务营销管理系统 V1.0	教育软件
218	学而思网校 VPN 应用系统[简称: XVPN]V1.0	教育软件
219	Axer 人工智能算法平台系统[简称: Axer 算法平台]V1.0	教育软件
220	T-Data 好未来大数据平台 V1.0	教育软件
221	直播云 TV 秀教学授课软件 (MAC 版本) [简称: 直播云 MAC 版]V1.0	教育软件
222	智渔云技术服务平台软件[简称: 智渔云]V1.0	教育软件
223	直播云在线授课交流平台 V1.0	教育软件
224	云学习积分商城线上平台(移动端) [简称: 积分商城]V1.0	教育软件
225	洞察计划业务后台管理系统[简称: 洞察计划]V1.0	教育软件
226	学而思呼叫管理平台[简称: 呼叫管理平台]V1.0	教育软件
227	教师在线讲座系统[简称: 在线讲座]V1.0	教育软件
228	云学习后台积分系统[简称: 积分系统]V1.0	教育软件
229	云学习新任务配置系统 V1.0	教育软件
230	人事选聘管理系统[简称: 选聘系统]V1.0	教育软件
231	便捷式客户反馈投诉系统[简称: 投诉平台]V1.0	教育软件
232	客户反馈投诉处理系统(服务端) [简称: 投诉平台服务端]V1.0	教育软件
233	驾驶舱业务数据分析软件(移动端) V1.0	教育软件
234	业务数据魔方分析系统[简称: 魔方系统]V1.0	教育软件
235	灯塔教学业务配置运营管理系统[简称: 灯塔系统]V1.0	教育软件
236	中科 KAOYANLA 考研学习数据库系统[简称: 中科 KAOYANLA 考研数据库]V6.0	教育软件
237	社会综合实践管理平台 V1.0	教育软件
238	移动微世界 3D 会吧 PC 增强版软件[简称: 3D 会吧 PC 增强版]V1.0.0	办公软件
239	中软国际审计报表工具软件[简称: 审计报表]V1.0	办公软件

240	竣工测验合一信息系统[简称：竣测合一]V1.0	办公软件
241	Will 即时通讯平台[简称：WillLink]V1.0	办公软件
242	扬帆安全手机盾助手软件 V1.1	办公软件
243	电话信息服务第三方平台 V1.0	办公软件
244	面向军队的安全可靠云服务和管理平台软件 V1.0	办公软件
245	慧点科技慧家园融合办公平台[简称：慧家园融合平台]V3.0	办公软件
246	智慧展务管理平台软件[简称：智慧展务平台]V1.0	办公软件
247	关联交易管理系统 V1.0	办公软件
248	股权管理信息系统 V1.0	办公软件
249	法智易智能审核机器人软件[简称：智能审核机器人]V2.0	办公软件
250	法智易智能合同管理软件[简称：CLM]V6.0	办公软件
251	法智易集中采购管理软件[简称：集中采购管理软件]V2.0	办公软件
252	法智易智能法务管理软件[简称：法智易智能法务]V6.0	办公软件
253	基于智能搜索的门户及内容管理系统[简称：GRC.Portal]V1.0	办公软件
254	法定自查信息系统[简称：LES]V1.0	办公软件
255	华腾 OA 办公系统软件 V1.0	办公软件
256	有生云协作平面云服务软件[简称：Y9-FT-GDGLAPP]V1.0	办公软件
257	内控易信息管理平台 V1.0	办公软件
258	心通达 OA 网络智能办公系统[简称：心通达 OA]V2.0	办公软件
259	高速波 OA 网络智能办公系统[简称：高速波 OA]V2.0	办公软件
260	企业 OA 办公管理系统 V1.0	办公软件
261	财富综合管理系统 V1.0	嵌入式应用软件
262	信贷综合管理系统 V1.0	嵌入式应用软件
263	ZR-2010 数字式医用红外热成像诊断系统 V3.0	嵌入式应用软件
264	安全认证传输服务器软件 V1.0	嵌入式应用软件
265	便携式动车组司机状态预警系统 V1.0	嵌入式应用软件
266	BDKQ-1000 电源快速切换装置软件 V2.0	嵌入式应用软件
267	BDF100 低压馈线微机保护监控装置软件 V3.2	嵌入式应用软件
268	VR6810 数字车载台 DSP 软件[简称：VS-6810-DSP]V1.0	嵌入式应用软件
269	VR8810 数字对讲机 ARM 软件 V1.0	嵌入式应用软件
270	图书阅读保护系统 V1.0	嵌入式应用软件
271	ACS510 变频器嵌入式软件 V1.0	嵌入式应用软件
272	ACS550 变频器嵌入式软件 V1.0	嵌入式应用软件
273	ACS580 变频器嵌入式软件 V1.0	嵌入式应用软件
274	ACH580 变频器嵌入式软件 V1.0	嵌入式应用软件
275	ACQ580 变频器嵌入式软件 V1.0	嵌入式应用软件
276	ACS530 变频器嵌入式软件 V1.0	嵌入式应用软件
277	ACH531 变频器嵌入式软件 V1.0	嵌入式应用软件
278	ACQ531 变频器嵌入式软件 V1.0	嵌入式应用软件
279	嵌入式智能车综合控制系统 V1.0	嵌入式应用软件

280	磁致伸缩液位计用嵌入式控制软件[简称：磁致伸缩液位计控制软件]V1.0	嵌入式应用软件
281	KMD 全制式辅助测向仪软件 V2.0	嵌入式应用软件
282	基于中标麒麟的 SCADA 系统 V1.0	操作系统
283	GreatMap 互联网+不动产登记服务平台[简称：互联网+不动产登记]V2.0	操作系统
284	会视频 UC 会议管理平台 V1.0	操作系统
285	凝思安全操作系统（装置专用版）V1.0	操作系统
286	百融对话语义理解系统软件[简称：语义理解系统]V1.0	操作系统
287	百融流量引擎系统软件[简称：百融软件]V1.0	操作系统
288	百融特殊名单管理平台软件[简称：百融特殊名单]V1.0	操作系统
289	百融云创语音合成系统软件[简称：语音合成系统]V1.0	操作系统
290	百融智能外呼系统软件[简称：智能外呼系统]V1.0	操作系统
291	百融金服整合 API 服务系统软件[简称：百融软件]V1.0	操作系统
292	百融金服电话状态核查服务系统软件[简称：百融软件]V1.0	操作系统
293	百融云创语音识别系统软件[简称：语音识别系统]V1.0	操作系统
294	百融交付系统软件[简称：百融交付系统]V1.0	操作系统
295	区域急救物联网平台 V1.0	操作系统
296	全民健康管理系统 V1.0	操作系统
297	手机陌生号码识别系统[简称：陌生号码识别]V2.0	操作系统
298	新一代寄递平台监控系统 [简称：新一代寄递监控系统] V1.0	操作系统
299	英赛虎涉密电子信息标签管理系统软件（X86 版）V1.0	安全与保密软件
300	英赛虎涉密电子信息标签管理系统软件（龙芯版）V1.0	安全与保密软件
301	英赛虎涉密电子信息标签管理系统软件（申威版）V1.0	安全与保密软件
302	英赛虎涉密电子信息标签管理系统软件（飞腾版）V1.0	安全与保密软件
303	英赛虎涉密电子信息标签管理系统软件（兆芯版）V1.0	安全与保密软件
304	小安电力物联敏感信息嗅探系统[简称：信息嗅探处理系统]V1.0	安全与保密软件
305	唐僧智能静态分析装置系统 [简称：ZJFX800] V2.0	安全与保密软件
306	深云安全融合工作平台 V4.3	安全与保密软件
307	深云安全融合一体机系统 V4.3	安全与保密软件
308	慧盾监控盾防泄密软件【简称：监控盾】V2.0	安全与保密软件
309	智能动态防御系统 V1.0	安全与保密软件
310	SinoAIX 可见光自组网系统[简称：SinoAIX]V1.0	数据库管理应用软件
311	JNETCMS 内容管理系统[简称：JNETCMS]V3.0	数据库管理应用软件
312	负面信息搜索引擎系统[简称：负面信息搜索引擎]V2.1	数据库管理应用软件
313	布比区块链软件系统 V1.0	数据库管理应用软件
314	“快乐芯”心理与心脏健康管理系统[简称：快乐芯]V2.0	数据库管理应用软件
315	incoPat 全球科技分析运营平台 [简称：IncoPat] V5.0	数据库管理应用软件
316	育学园育儿记录系统 V1.0	数据库管理应用软件

317	鼎力工业信息集成基础平台【简称：DL-IESP】V1.0	数据库管理应用软件
318	广告数据监测平台【简称：ADNOTE】V1.0	数据库管理应用软件
319	央塔 VR 高空穿越游戏软件【简称：央塔 VR 高空穿越】V1.0	游戏软件
320	奇妙魔法：融合进化论游戏软件系统（ios 版）[简称：奇妙魔法：融合进化论（ios 版）]1.0.10	游戏软件
321	奇妙魔法：融合进化论游戏软件系统（Android 版）[简称：奇妙魔法：融合进化论（Android 版）]1.0.5	游戏软件
322	Word Villas 模拟城建猜词游戏软件系统（iOS 版）[简称：Word Villas（iOS 版）]V1.2	游戏软件
323	Dream Home-Solitaire 纸牌益智游戏软件系统（Android 版）[简称：Dream Home-Solitaire（Android 版）]V1.0.4	游戏软件
324	开心玩游戏手机游戏软件【简称：开心玩游戏】V1.0	游戏软件
325	QQ 炫舞手机游戏软件【简称：QQ 炫舞】V1.0	游戏软件
326	QQ 炫舞游戏软件【简称：QQ 炫舞】V4.7.5	游戏软件
327	游戏数据运维管理平台 V1.0	游戏软件
328	国领视频安全网关系统[简称：SIP]V1	网络通信软件
329	国领应用安全网关系统[简称：GSG]V3	网络通信软件
330	天润云呼叫中心系统[简称：云呼叫中心]V2.0	网络通信软件
331	云沃客（clouderwork）沃客信 Web 应用软件[简称：沃客信 Web 应用软件]V1.0	网络通信软件
332	天源迪科支付中心系统软件[简称：支付中心]V1.0	网络通信软件
333	天源迪科新零售-自助收银软件【简称：自助收银】V1.0	网络通信软件
334	高码率解调器监控软件 V1.0	网络通信软件
335	北京九维视界大数据分析可视化平台 V1.0	工具软件
336	物联网设备密钥管理系统 V1.0	工具软件
337	“慧析”大数据统计分析监测预警平台[简称：慧析]V1.0	工具软件
338	控制回路性能监控评估软件 V1.0	工具软件
339	云创虚拟现实设计与交互一体化系统 V2.0	工具软件
340	琥珀天气小挂件精英版（weather and battery widget）软件 V9.9.7.1974	工具软件
341	奇点 GPRS 采集器软件 V1.0	工具软件
342	医院信息管理系统【简称：EH-HIS 系统】V1.0	嵌入式操作系统
343	VR8810 数字对讲机 DSP 软件 V1.0	嵌入式操作系统
344	财税人工智能优化管理系统 V1.0	嵌入式操作系统
345	日志易日志搜索分析软件[简称：日志易]V2.0	嵌入式操作系统
346	智能扭矩监控及校验平台系统 V1.0	嵌入式操作系统
347	基于大数据智能推送的嵌入式增强学习系统[简称：嵌入式增强学习系统]V1.0	嵌入式操作系统
348	VR 可视化方案速成软件[简称：IndustrialDIY] V1.0	图形图像软件
349	DAWA VR 多人虚拟现实同步操作系统 V1.0	图形图像软件

350	图纸全能王识别软件 V1.0	图形图像软件
351	矿山地质测绘工作影像定位系统[简称：地质测绘影像定位]V1.0	图形图像软件
352	航天物联视频监控 PC 端软件系统[简称：视频监控 PC 端软件系统]V1.0	图形图像软件
353	苍穹地理信息桌面平台[简称：KQGIS Desktop]V8.0	地理信息基础平台
354	苍穹地理信息移动开发平台[简称：KQGIS Mobile]V8.0	地理信息基础平台
355	苍穹地理信息服务平台[简称：KQGIS Server]V8.0	地理信息基础平台
356	苍穹地理信息平台[简称：KQGIS]V8.0	地理信息基础平台
357	国研智慧城市共性能力支撑平台 V1.0	应用支撑平台
358	国研智慧城市数据中台 V1.0	应用支撑平台
359	国研城市治理业务中台 V1.0	应用支撑平台
360	Uni-BaaS 区块链服务平台[简称：Uni-BaaS]V1.0	中间件
361	安元分布式网络应用节点元信息管理系统[简称：Ani Octopus]V1.0	中间件
362	整车设计辅助软件 V1.0	网络系统
363	闪联用户大数据行为分析系统 V1.0	网络系统
364	铁前 MES 系统 V1.0	智能制造行业软件
365	Vegas 众包标注系统[简称：Vegas]V1.0	数据库系统设计
366	图易多肉植物信息与图鉴查询软件[简称：好多肉]2.0	生活软件
367	GR™ Structure 断裂体系成像与油藏连通性分析系统【简称：GR™ Structure】V7.0	石油行业应用软件
368	奇行标准航空运价系统 V1.0	数据采集分析软件
369	开路者物联网感知平台 V1.0	模式识别软件
370	TerraSolid LiDAR 数据处理软件 V1.0	地理信息数据处理软件

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