中关村大数据产业联盟信息简报

〔2016〕第9期

总第9期

中关村大数据产业联盟

2016年6月7日

【政策要闻】

1. 湖北:运用大数据开展惠民政策落实情况监督检查

【专家解读】

1. 任正非: 华为,为祖国百年科技振兴而奋斗

【产业监测】

- 1. 华南首个开放式数据交易平台在广州上线
- 2. 157个项目已落户盐城大数据产业园

【联盟动态】

- 1. 联盟农专委协办"6·6农民节"新闻发布会
- 2. 中关村(重庆)大数据产业联盟地平线活动-走进大渡口 【活动通知】
- 1. 消费专委会线下第三场活动——走进中国移动·移动大数据在消费领域的应用

【会员资讯】

- 1. 东网科技推"容器+虚拟化"双引擎超融合平台
- 2. 深圳市司法局与亚信达成"法治社会大数据"战略合作

【政策要闻】

湖北:运用大数据开展惠民政策落实情况监督检查

4月27日,湖北省运用大数据开展惠民政策落实情况监督检查工作动员会召开。省委常委、省纪委书记侯长安在会上强调,要运用大数据全面开展惠民政策落实情况监督检查,把群众身边的"蝇贪"揪出来,使惠民政策真正惠及于民。

今年湖北省将用四个月时间,在17个市州所有县(市区)运用大数据方式,对城市低保、农村低保、农村五保、医疗救助、城镇保障性安居工程、农村危房改造、农业支持保护补贴(含粮食直补、农资综合补贴)、退耕还林补助等8个惠民政策落实情况开展集中检查。检查分动员培训、比对核查、整改问责、总结提高等阶段,主要任务是通过采集、整合、比对2014年以来8个惠民政策落实相关数据信息,发现问题线索,查处违纪违规问题,为惠民政策落实提供纪律保障。

各地各单位要按照统一谋划部署、统一协调指导、统一 软件研发、统一核查要求、统一汇总分析"五统一"要求, 牢牢抓住线索核查这个关键环节,真实完整采集数据信息, 准确把握处置政策,健全政策落实长效机制,确保监督检查 工作取得实效。对核查出来的问题线索,要坚持从实际出发,严格按照纪律法律规定,根据问题性质和情节轻重,区分情形,厘清责任,分类处置,保护基层干部干事创业的积极性,最大程度地凝心聚力。

各级党委要把监督检查作为落实主体责任的重要内容,市州党委要发挥好组织领导作用,县(市、区)党委要发挥好"一线指挥部"作用,县委主要负责人要当好"一线总指挥",纪检监察机关要切实担负起监督责任,相关业务主管部门要针对存在的突出问题,研究措施、完善政策、整顿作风、健全机制。新闻媒体对8个方面的最新惠民政策进行解读,对惠民资金的发放情况、整改处理结果等公示公开,接受群众监督。要将巡查督导贯穿监督检查工作始终,严肃工作纪律,弘扬党的优良作风,为监督检查工作提供保障。

(资料来源:湖北省纪委)

【专家解读】

任正非: 华为, 为祖国百年科技振兴而奋斗

导语:从科技的角度来看,未来二、三十年人类社会将 演变成一个智能社会,其深度和广度我们还想象不到。越是 前途不确定,越需要创造,这也给千百万家企业公司提供了 千载难逢的机会。华为如何去努力前进,面对困难重重,机 会危险也重重,不进则退。如果不能扛起重大的社会责任, 坚持创新,迟早会被颠覆。

5月30日,全国科技创新大会在人民大会堂召开,全国两院院士济济一堂,总书记习近平发表讲话,总理李克强主持会议。作为"中国最神秘的企业家",华为总裁任正非的讲话一直很受好评和关注,此次又给出"以创新为核心竞争力,为祖国百年科技振兴而奋斗"的重要演讲,揭秘人类社会演变成智能社会过程中的企业责任。这里为大家梳理总结全文讲话稿精髓内容:

迷茫的当前

很早以前,华为就将销售收入的 10%以上用于研发经费,过去十年,华为研发投入累计超过 2400 亿元;未来几年,该笔研发经费将逐步提升到 100-200 亿美元。其中,约 20-30%用于研究和创新,70%用于产品开发。华为的研发投入丝毫

不亚于世界科技巨头谷歌、亚马逊、苹果等,如此高投入将 为华为赢得长期的投资回报。目前最直观的表现是,苹果已 经从去年开始向华为支付专利费。

华为这些年已经招募了八万多研发人员,并逐步将研发能力中心建立到战略资源的聚集地区,目前华为在全世界已建立了 26 个能力中心,数量逐年还在增多,这些都是华为研发能力积极的一面。但是,华为也早已注意到自身创新力发展的几个瓶颈,在任正非看来,就是技术层级和理论创新的问题。

1. 技术层面的突破

华为现在的水平尚停留在工程数据、物理算法等工程科学的创新水平,尚未真正进入基础理论研究。随着逐步逼近香农定理、摩尔定律的极限,下一个大流量、低时延的定理理论还未创造出来,华为已感到前途茫茫,找不到精准方向。

2. "无人区"的慢行

重大创新是无人区的生存法则,没有理论突破,没有技术突破,没有大量的技术积累,是不可能产生爆发性创新。 华为正在本行业逐步攻入无人区,处在无人领航、无既定规则、无人跟随的困境中。华为跟着人跑的"机会主义"会逐步放慢脚步,开始迎接创立引导理论的"责任主义"时代。

如何思考应对

华为的第一步就是变革人才架构。华为过去是一个封闭

的人才金字塔结构,现在将金字塔尖炸开,这意味着华为已 张开吸取"宇宙"能量的大口,凭借之前巨大势能的积累, 加强与全世界科学家的对话和合作,支持同方向科学家的研 究成果,参加各种国际产业与标准组织,在咖啡和对话中擦 出思想火花,感知发展方向。

华为的第二步就是从失败中提取成功因子。任正非坚信,对未来的探索从来就没有"失败"这个名词,华为内部对不确定性的研究、验证,正实行多路径、多梯次的进攻,密集弹药、饱和攻击。华为正鼓励所有能力中心的科学家、数万专家和工程师加强思想碰撞,综合中国的勤奋、日本的精细、俄罗斯的挑战、法国的浪漫、意大利的忘我,英国的领导能力,华为要把战略技术研讨会变成"罗马广场",燃起思想的熊熊大火。

华为未来预判

尽管任正非直言不讳华为正面临的迷茫问题,但仍旧胸有成竹地抛出了在 2020 年销售收入超过 1500 亿美元的雄心目标,人才就是他打出的最实在的牌。

现在华为奋斗在一线的骨干,都是80后、90后有希望的一代。华为习惯把这些怀揣梦想的有志青年送往艰苦地区,特别是非洲,中东移情、战乱地区、阿富汗、也门、叙利亚······因为华为人的口号就是要"先学会管理世界,在学会管理公司"。

"用什么样的价值观就能塑造什么样的一代青年。蓬生麻中,不扶自直。奋斗,创造价值是一代青年的责任与义务。" 任正非说,"教育要瞄准未来。未来社会是一个智能社会,不是以一般劳动力为中心的社会、没有文化不能驾驭。若这个时期同时发生资本大规模雇佣"智能机器人",两极分化会更严重。这时,有可能西方制造业重回低成本,产业将转移回西方,我们将空心化。即使我们实现生产、服务过程智能化,需要的也是高级技师、专家、现代农民……因此,我们要争夺这个机会,就要大规模地培养人。

最后任正非总结,这次能够在全国科技创新大会上发言,对华为也是一次鼓励和鞭策。我们将认真领会习近平总书记、李克强总理重要讲话和这次大会的精神,进一步加强创新,提升核心竞争力,为祖国百年科技振兴而不懈奋斗。

(资料整理: 联盟会员服务部)

【产业监测】

华南首个开放式数据交易平台在广州上线

2016年6月6日,华南首个数据交易服务平台——"广数 Data hub"正式上线运营。这标志着广州在推动实施国家大数据战略、加快推进数据要素流通与变现方面迈出坚实一步。

该平台是目前国内首批具备数据交易以及大数据全要素价值流通与共享交易功能的线上平台之一,能为大数据产业链上相关企业实现数据变现提供需求发布、数据导航、数据订购等九大服务。"广数 Data hub"的正式运营,显示广州进入落实国家大数据战略城市中的领先行列。

(资料来源:数据观)

157 个项目已落户盐城大数据产业园

盐城是"一带一路"和长江经济带的连接点、沿海中心枢纽城市和长三角经济圈重要成员。近年来,该市抢抓战略机遇,积极融入数据时代浪潮,主动策应"中国制造 2025"和"互联网+"行动计划,把发展大数据产业作为引领产业升级、服务社会民生、助推结构转型的重要抓手,依托丰富的数据资源,大力发展云计算、大数据、电子商务等新业态

新模式。自2015年开始,联盟一直助推盐城大数据发展行动,不仅挂牌成立中关村(盐城)大数据产业联盟,而且帮助盐城在京多场推介会中对接政企资源,去年近8月份签约项目多达50余个。

在此发展的势头下,近日中科曙光、东汇集团、国家可信嵌入式软件工程技术研究中心江苏分中心等 55 个项目落户盐城大数据产业园。据了解,该园区已实现了载体面积、项目数量、总投资额"三个 100"的目标,今年将全面实现产出 100 亿,完成市委、市政府下达的"四个 100"目标。

城南新区坚持城市智慧化、智慧产业化"两化并举"和产城融合战略,围绕"要想富、先有数"的理念,全面聚焦到大数据产业。盐城大数据产业园已经取得初步发展成效,该园区计划5年内培育引进大数据相关企业500家,实现大数据产业产值500亿元,带动相关产业规模超3000亿元,最终目标是打造千亿级产业集群。

据了解,该园区已经招引大数据项目 157 个,协议总投资约 160 亿元,其中,世界 500 强、行业 100 强、国内前 10 强企业项目 32 个,形成了数据存储、云计算、数据应用、数据交易的产业链条。园区内已落户研发平台、孵化平台、实训平台、交易平台等各类平台 15 个,并成立了华东地区首家大数据交易中心。集聚了倪光南、顾国彪、何积丰等"两院"院士、国家"千人计划"专家 22 人,"高外创"人才总

数和占比均为全市第一。

(资料来源: 盐城晚报)

【联盟动态】

联盟农专委协办"6-6农民节"新闻发布会

6月6日,由乐村淘创意发起,联盟农业专委会协办的 首个"农民节"发布会正式召开,"农民网上大赶集活动" 在全国至此拉开大幕。



乐村淘董事长赵士权首先进行激情澎湃的演讲。作为一名从山西农村长大的互联网从业者,14年创立乐村淘的初表就是全心全意为农民服务!赵士权还特意穿上了乐村淘为首届农民节定制的 Polo T恤,商场里四百多元的衣服,在乐村淘的农民节网上大赶集的特卖价仅有66元,给农民带来实实在在的实惠。

国务院扶贫办国际合作和社会扶贫司巡视员曲天军提到, 乐村淘在 400 多个贫困村中建立村级服务站, 2015 年共实现销售额 10.59 亿, 其中上行农产品销售额占总销售额的24%, 这是他知道的目前最高比例的农村电商平台。

山西省商务厅总经济师赵贵全、中国社科信息化研究中 心主任王向东、中国人民大学农业与农村发展学院书记孔祥 智等也出席发布会并讲话。

最后,联盟农专委主任姜春玲发表总结,为乐村淘取 得这样的成绩表示祝贺,并表示农专委将依托大数据产业联 盟各方资源,秉持开放、分享、合作、共赢的心态,继续为 农业互联网和大数据企业提供发展助力。

中关村(重庆)大数据产业联盟地平线活动 -走进大渡口

2016年6月2日,"四方行动"之大数据地平线走进大渡口区在重庆市移动互联网产业园成功举行,活动现场汇集了政府、专家、园区、行业企业、投资机构等各方嘉宾,实现了先进理念的碰撞交流,各领域资源的对接融合。

走进大渡口区活动现场,市经济信息委软件处副处长耿 汝年、大渡口区政府办副主任晏家昕首先分别介绍了全市软 件和信息服务业发展情况和大渡口区产业转型发展及园区 打造情况和需求。随后重庆市移动互联网产业园和四方代表 企业分别在环保、医疗、电商等方面分享了各自经验并与现场嘉宾进行了交流。中关村大数据联盟副秘书长颜阳博士和 重庆人文科技学院计算机工程学院院长汪林林教授作为四 方专家也同大家一起对产业趋势进行探讨。

同时,为解决资本与项目对接问题,现场还专门开辟了 投融资对接洽谈区,实现了投融资双方一对一、资本项目面 对面。

今年1月,由重庆市云计算和大数据产业协会、重庆市信息产业投资促进中心、中关村(重庆)大数据产业联盟和重庆市工业云推进联盟组成的"四方"正式成立,旨在通过高频、多维、多形式的线上、线下活动分享产业趋势、前沿技术,实现先进理念和生产要素的激荡碰撞,助力区县园区准确定位、快速发展,推动各领域深度融合、共同发展。未来,随着各类线上线下活动在各地逐步推开,"四方行动"也将成为营造重庆市信息产业良好发展氛围的重要品牌。

【活动通知】

消费专委会线下第三场活动——走进中国 移动·移动大数据在消费领域的应用

活动主题:参观中国移动北京公司 探讨移动数据在消费领域的应用

随着 4G 和移动互联网的发展,移动设备普及率不断提升,电信运用商拥有了海量用户数据,并呈爆棚式发展。北京移动拥有属地内最大规模的移动通信网络及客户群体,每天产生海量的数据,这些真实而连续的数据成为了大数据时代重要的金矿。如何将运营商大数据与实体商业结合,利用这些数据辅助实体零售业改善服务体验、增强营销效果、创造新服务、开拓数字化服务手段讲师本次会议最重要的议题。

活动时间: 2016年6月16日

活动地点:中国移动北京公司一层报告厅

主办单位:中国移动北京分公司 中关村大数据产业联盟消费专委会 中关村大数据产业联盟农业专委会

协办单位: 北京市商业企业管理协会 北京市百货商业协会

主持人: 中关村大数据产业联盟消费专委会主任 崔洁 活动报名及活动日程详见:

http://h.eqxiu.com/s/aCJ0yRrX?eqrcode=1&from=timeline&isappinstalled=0

【会员资讯】

东网科技推"容器+虚拟化"双引擎超融合 平台

6月2日,中关村大数据产业联盟荣誉副理事长单位东 网科技有限公司与硅谷容器厂商 Rancher Labs 在京举行战 略合作说明会,会议披露了双方合资公司——网澈技术有限公 司在未来中国容器市场上的产品战略和发展路径;会上还同 步发布了东网科技首款基于"容器+虚拟化"的双引擎超融 合平台——Neunn HOR。据介绍,该产品将在异构资源超融 合、容器集群管控、大数据处理支撑、跨数据中心互联等方 面发挥重要作用。

据了解,东网科技很早就开始布局容器技术研发。为加快项目进度,东网科技在 2015 年与 Rancher Labs 签订了战略合作协议,成为其在中国地区的独家总代理。网澈技术有限公司是 Rancher Labs 在中国地区的唯一合资公司,享有Rancher 公司全线产品在中国区域的销售,增值产品研发、市场开拓与商务运作权。未来,公司还将基于中国用户的需求,研发企业级容器应用平台、容器应用一体机以及容器即服务的应用解决方案和相关产品。

本次发布会上, 东网科技还同步发布了基于"容器+虚

拟化"技术的双引擎超融合平台——Neunn HOR。HOR 为英文 Horoscope 缩写,寓意宇宙物质互联。

东网科技技术副总经理胡许冰在发布会上表示,与其他基于Docker 的企业级容器平台不同,HOR超融合平台拥有"容器+虚拟化"双引擎,不仅可以实现对容器管理,还可以对原有的虚拟化资源池进行升级改造。这是业界将容器与虚拟化成功融合的首次尝试,也为容器技术中国的加速普及奠定了基础。

作为容器爆发元年的企业级信息技术支撑平台,HOR 完全面向应用与服务,并独具两大核心优势:其一,可融合范围广。支持主流虚拟机、公有云、裸机等的混合网络架构,支持 Mesos、Kubernetes 等多种 DCOS,在容器网络、多用户多租户管理方面的优势明显;其二,内置完善的企业应用商城及强大的系统服务功能,支持健康检查、服务发现、负载均衡等多项功能,可广泛应用于多数据中心互联融合、私有云建设和扩容、企业互联网应用混合云弹性管理、企业应用市场快速集成与投产等诸多复杂的应用领域。

(资料来源:和讯网)

深圳市司法局与亚信达成"法治社会大数据"战略合作

5月26日,深圳市司法局与北京亚信数据有限公司签署 投稿方式: lxx@zgc-bigdata.org

"法治社会大数据"战略合作协议,将通过大数据技术应用来推动司法行政工作现代化,进一步提高司法行政管理能力和工作水平,将快速推动我市树立"智慧司法"的标杆。深圳市副市长刘庆生出席签约方式。

深圳市司法局是深圳法治社会建设的牵头单位,在依法行政、法律服务、法治宣传、司法证据体系建设等方面有先进的理念和丰富的实践经验,特别是在全国司法行政系统率先运用"互联网+"技术研发了"深圳法治地图",并在此基础上搭建具有大数据中心雏形的法律服务云平台,推动了新一代信息技术与司法工作的深度融合。

北京亚信数据有着领先全国的大数据产品、覆盖广泛的 数据合作网络,并与多个省、市政府合作开展智慧城市和大 数据平台建设,在电子政务、信息惠民、智慧城市等重大项 目上有着丰富的经验。深圳市司法局与北京亚信数据的合作 是优势资源与先进技术的紧密结合,将快速推动深圳市树立 "智慧司法"的标杆,也将提升北京亚信数据的行业影响力 和品牌价值。

根据协议,双方将围绕深圳司法公共法律服务大数据打造"一院、一中心、一平台"的全方位战略格局。

(资料来源:金羊网)