# 共享共融,数创未来 精彩成果闪耀2015中关村大数据日

12月12日,"2015中关村大数据日"活动在中关村自主示范区展示中心盛大开幕。本次 活动以"共享共融,数创未来"为主题,近千名国内外大数据领域的院士专家和企业家,围绕中 关村大数据产业共谋发展、共话未来。活动首次举办了中关村大数据展,全面展示"十二五"期 间中关村大数据产业的创新成果。

中关村作为大数据发展的沃土,一年来,一大批数据领域的新成果如雨后春笋般涌现。中 关村大数据日活动是中关村近年来规模最大、规格最高、展示形式最丰富的大数据主题盛会, 通过大数据主题展览,呈现了200余家大数据先锋企业的最新项目及产品,全面展出近年来 中关村在突破大数据关键技术、培育大数据产业生态、支持企业通过大数据应用带动产业转型 升级、构建京津冀大数据走廊等方面取得的成效,是国内最专业的大数据主题展览之一。格林 深瞳的皓目行为分析仪,突破了传统二维图像处理方法的限制,实时精确地实现对人的检测、 追踪和识别;数码大方的工业云平台整合了云计算、移动互联、工业物联、工业大数据等新一代 信息技术,为企业、产业园区、行业提供了云端供需对接平台和协作平台,有效降低创新、创业

当前,新一代信息技术发展突飞猛进,不断与经济社会各领域深度融合,引发数据量呈现 爆炸式增长。这已经不仅仅是量级的增长,更是一个大数据时代的崛起。从工业制造到商业 服务再到个人生活,从区域到国家,从国家到世界,数据已经无所不在。各行各业逐渐形成共 识,数据是一种重要资产,已成为影响未来发展的核心资源之一。

8月31日,国家发布了《促进大数据发展行动纲要》,这体现了党和国家的高瞻远瞩和高 度重视,更说明了大数据对于一个国家发展的重要程度。而企业级数据同样重要,啤酒尿布、 流感预测、精准营销……已经说明一切。数据将是企业的新型生产资料和新型能量,挖掘数据 蕴含的价值并且实现有效利用已成为企业竞争力的核心要素。但同时数据是变化的、增长的、 多维的,面对海量数据、复杂系统以及变化迅速的数据需求,企业如何进行数据应用?

# 中关村首发大数据产业发展路线图

中关村提出,到2020年建成全球大数据创新 中心,形成全球大数据创业和人才、技术、资本、数 据资源等创新要素的汇集地,形成面向全球的大数 据技术研发、数据应用、数据交易中心。按照这张 蓝图,到2020年中关村将集聚600家大数据创新 企业,培育6000家具有大数据应用能力的企业,带 动形成3万亿产业规模和完整产业链的大数据产 业集群。

会上发布了一组中关村大数据图谱,归纳和解 读了中关村大数据产业的发展情况。

第一张是中关村大数据企业分布图。这张图是 由中关村大数据产业联盟和明略数据公司联合打 造,收录了157家中关村大数据企业,展示了大数据 采集、存储、处理、分析、可视化等产业链各环节,以 及农业、工业、商业、金融、健康、环保等多个应用领 域的大数据企业分布情况。

第二张是京津冀大数据产业布局图。这张图是 由中关村大数据产业联盟和龙信数据公司联合打 造,展示了京津冀三地共427家大数据企业布局情 况,不同颜色表示了数据存储、数据技术、数据应用 三类企业,可以看出初步形成了"在中关村技术研发 一天津装备制造一张家口、承德数据存储",分工合 理、协同发展的京津冀大数据走廊。

第三张是中关村大数据产业发展促进路线图。 "十三五"期间,为进一步推动中关村大数据产业发 展,提出大数据产业发展促进的路线图。面向2020

中关村大数据产业发展促进路线图 提升倒新能力 600 MATERIAL STATE 产业集群 2020年目标 6000 全球大数据 包括中心 产业等 推建创新平台 -3万亿 在天津建设人类的设置中产基金 #620g人被安侧业孵化平台 建设京津冀大数据走廊



年,中关村将着力引进100个大数据顶尖人才和 100个创业团队,超前布局人机交互、人工智能、虚 拟现实等关键技术,落地5家国际一流大数据研究 机构和5家交易评估机构,建设30个大数据共享应 用平台和20个创业孵化平台,建设3个大数据产业 园并落地50个大数据产业项目,突破制约大数据发

展的限制政策,加快数据开放共享,通过六大方面 29条具体路径,凝聚社会共识,全力推动大数据产 业创新发展,努力形成政府、社会、市场共同推动、联 合治理的发展格局,培育600家拥有关键技术和 6000家具有应用能力的大数据企业,带动形成3万 亿产业规模,打造全球大数据创新中心。

# 十余项大数据平台成果亮相中关村大数据日

批数据领域的新成果如雨后春笋般涌现。通过大数 据主题展览,呈现了200余家大数据先锋企业的最 新项目及产品,其中不乏众多高端产品成果,涵盖 大数据+工业、大数据+农业、大数据+民生、大数 据+健康等多个领域。特别值得一提的是,大会现 场发布了十余项大数据平台成果。

#### 1.全球能源互联网大数据重点实验室

能源领域大数据应用具有广阔的应用前景。国 家电网公司智能电网研究院,聚集海内外的研发资 源,成立全球能源大数据实验室。实验室将以人工 智能大数据工程以及先进计算为研发目标,在5到 10年的时间内, 打造国际能源界大数据应用核心的 支撑力量。

#### 2.TEMPO大数据分析平台

这款产品叫"探索宝藏",是美林数据打造的 全面探索分析数据价值的一款产品, 让有限数据资 源发挥无限价值应用,为用户提供专业、敏捷、易 用的大数据分析挖掘与可视化展现工具,解决数据 价值发现与利用问题。目前已广泛应用在电力、制 造、金融及其他领域。

# 3. "去中心化"的数据流通平台

在中关村大数据产业联盟的支持下,作为"大 数据交换标准专委会"主任单位,亚信在大数据日 上发布的"DataHub"致力于构建数据链接生态, 为企业、开发者获取数据、流通数据提供阳光通道 和链接工具,助力政府、企业智能分析,最终实现 社会资源、企业资源的优化共享。

### 4.革新型关系关联挖掘技术

名略数据是提供大数据整体解决方案的公司, 利用自主研发知识产权大数据平台,帮助企业去管 理。主要提供非结构化数据的清洗关联,为公安、 国安、金融、税务等行业提供刑事侦查的研判,包 括反恐、金融风控等。保证每一个公民的人身财产 安全和金融安全是公司的使命。

#### 5.Geo 金融雷达平台

集奥聚合覆盖了中国6亿用户行为数据和2亿 社交数据,通过这些数据及其智能学习算法模型, 用创新驱动未来!

中关村作为大数据发展的沃土,一年来,一大 为一千多家企业和一百多家金融机构提供服务。这 次发布的金融雷达,可以解决金融营销和风控方面 的痛点,用大数据智能链接银行和每一个用户,为 金融客户提供一站式大数据服务。功能包括金融风 控、客户洞察、精准营销、反欺诈、客户管理等。

#### 6.HIGGS Credit 浩格云信企业全息画像

数联铭品是用大数据技术解决金融风控和定价 方案的公司。这次发布的产品,就是通过垂直搜索 引擎了解基于未来新经济企业所有行为数据打造信 用风险产品,是全球率先以行为刻画企业的风险引 擎。率先超大规模、批量、实时地完成了企业非财 务数据的标准化。拥有数以亿计的企业背景信息, 并可以及时对海量信息进行运算分析,实时勾勒出 任何一家企业不同维度的关联方。金融机构都可以 通过它一键查询企业的风险,从而为最后的定价和 趋势预测提供服务。

#### 7.中关村企业大数据分析服务平台

龙信思源的农帮宝,运用大数据技术对农户、专 家自动分类,并根据农户提问推送专家,是疑问解 答、农事交流、农技推广的交互平台。此次发布的中 关村企业大数据平台,记录了北京市百万家企业每 天的动态的经营和税收情况,它可以洞悉全国5千 万市场主体与宏观经济内在关系,拥有百亿节点在 秒级可以进行运算。它有深度学习能力,是未来企 业数据的智慧大脑,中关村企业数据分析平台。

#### 8.基于政府开放数据的大数据平台

有温度的科技、有情怀的政府、有梦想的中 国, 当这些力量汇聚, 政府数据开放将成为必然趋 势,并成为人民通往幸福之路的基石。中国梦归根 到底是人民的梦, 用大数据让中国的经济更加稳健 发展、政府更加高效廉洁、人民更加安居乐业是软 通动力的梦。作为中国智慧城市与产业互联网(互 联网+)建设的领导者,领先的创新型技术服务提 供商, 软通动力将进一步用全球化视野推动中国的 智慧城市建设, 秉承创新、协调、绿色、开放、共 享的理念,全面支持政府开放数据在政务、产业和 民生等领域的全面应用和服务,用数据链接梦想,

# 9.多时空序列行业地图大数据库

我们都离不开地图,大数据也离不开大地图。 大数据和大地图就如同列车跟铁轨的关系。中科宇 图利用多时空的地图,发布多时空序列行业地图大 数据库,为大数据产业提供地图服务,为大数据产 业贡献自己的力量。

#### 10.中关村大数据共享交易和众包服务平台

围绕大数据产业价值链,数据堂是一家专注线 下数据互联网综合服务的公司, 主要业务包括数据 采集、制作、共享、交易、订阅和应用服务。大数 据日上,数据堂发布了一款数据交易和服务平台, 目标是打通数据拥有方和需求方的需求,通过数据 拥有方合作,积累了征信、交通、健康、医疗等数 十个领域的数据集。数据加工处理分析, 把分析结 果放到云上, 当前服务BAT在内的一千多家企业。

# 11.汽车大数据指数发布平台

众调科技是一家以贯通人、车、企业三大价值 为目标的汽车大数据认知商务解决方案提供商, 1.7亿车主和潜在用户数据帮助汽车厂家和经销商 提供精准服务及定价服务。此次发布二手车产值指 数,通过大数据方法改变市场研究行业,建立一套 中国人有话语权汽车行业的标准,推动汽车行业的 发展。

#### 12.产业大数据生态孵化平台

华院数据成立于2002年,是中国最早的大数 据应用服务企业之一。为了推动大数据生态建设, 华院正在以更大的决心和力度孵化并扶植一系列与 大数据分析相关的垂直行业团队。现在华院数据以 更积极的姿态、更灵活的合作方式与不同的企业、 研究机构、联盟等共同打造更多的大数据企业,以 推动整个产业大数据生态建设。

## 13.中关村医药研发大数据协同创新平台

药渡是全球首个医药研发大数据的平台,致力 于帮助新药研发和提高审评效率。审评是医药研发 中最关键的问题。如果对过去所有的数据了如指 掌,这个过程就能大大缩短。中关村医药研发大数 据协同创新平台就是想帮助大家解决这个问题。

14.中关村全球技术创新数据分析平台

专利是打官司用的? 集慧智佳会告诉你, 其实 不是。把专利数据、产业数据和风投金融数据联合 在一起,实现产业链的穿透,让技术和研发者之间 形成新的关系,是这个平台的目标。也许有一天, 大家会发现,企业真正的成功有可能将表现为运用 专利赢了竞争对手。





