

主管：中华人民共和国工业和信息化部

主办：中国电子报社 北京赛迪经纶传媒投资有限公司

国内统一刊号：CN11-0005 邮发代号：1-29

http: //www.cena.com.cn

2018 ISC 互联网安全大会 在北京召开

本报讯 2018年9月4日,2018ISC互联网安全大会在北京国家会议中心召开。工业和信息化部副部长陈肇雄出席会议并致辞。

陈肇雄指出,工业和信息化部作为互联网行业主管部门,认真学习贯彻习近平总书记关于网络强国的重要思想,全面落实党中央国务院决策部署,突出推进网络基础设施安全防护、用户个人信息保护、网络数据安全保障、网络安全产业培育、工业互联网安全体系建设等重点工作,会同相关部门,努力营造安全可靠的网络

环境。

陈肇雄强调,要进一步提高思想认识,扎实推进网络安全和信息化各项工作;要加快突破核心关键技术,推出更多安全可靠的新技术、新产品、新服务;要加强网络基础设施防护,积极防范网络安全风险,确保网络设施、关键数据资源和用户个人信息安全;要提升网络安全产业发展水平,为网络安全保障提供坚实的产业支撑;要积极开展互利共赢合作,不断提升网络安全事件协同处置能力。

(耀文)

国家数字化设计与制造 创新中心建设方案通过专家论证

本报讯 2018年9月4日,国家数字化设计与制造创新中心建设方案专家论证会在北京召开。工业和信息化部副部长罗文出席会议并讲话,中国工程院原院长周济院士参加会议。中国工程院院士于勇、卢秉恒、李骏、何琳、黄庆学,中国科学院院士朱荻、张清杰、杨孟飞,中国工程院制造业研究室主任屈贤明教授等专家参加了论证会。

会上,武汉数字化设计与制造创新中心有限公司董事长丁汉院士汇报了数字化设计与制造创新中心建设方案。

与会专家就创新中心的建设思路、建设目标、组建方式和运营模式等方面进行了深入讨论,并一致同意国家数字化设计与制造创新中心建设方案通过论证。

罗文指出,在当前新形势下,制造业创新中心建设尤其重要和迫切,并就下一步抓好数字化设计与制造创新中心建设工作提出了四点要求:一是面向行业,注重抓好关键共性技术研发。二是面向全球,加强创新资源的整合与配置。三是面向短板和弱项,突出抓好产业化示范带动能力建设。四是面向市场,深化产学研用紧密结合。

工业和信息化部科技司副司长范书建、装备司副巡视员王建宇,湖北省经信委主任王祺扬、无委办主任王化平,武汉市经信委、武汉市东湖新技术开发区管委会等相关负责人,以及创新中心建设单位代表华中科技大学党委书记邵新宇,中国工程院院士李培根,中国工程院院士柳百成等参加了会议。(布轩)

2018 世界纤维新材料大会 在杭州举行

本报讯 2018年9月5日,世界纤维新材料大会暨第24届中国国际化纤会议在浙江省杭州市萧山区召开。工业和信息化部总经济师王新哲出席开幕式并致辞。

王新哲在致辞中指出,改革开放40年来,中国化纤工业保持持续健康发展态势,规模效益稳定增长,结构调整不断深化,涌现出一批创新能力强、制造优势突出的优秀企业和世界级的化纤产业集聚区,进一步巩固和提升了中国化纤在全球产业中的地位。

王新哲强调,当前世界化纤行业加速调整,纤维新材料产业加速发展,中国化纤产业面临着巨大的转型升级压力。要进一步深化供给侧结构性改革,推进化纤产业转变发展方式、优化产业结构、转换增长动力、营造良好发展环境,实现高质量发展。重点做好四个方面工作:

一是实施两大战略。实施创新驱动发展战略,抓好“纺织先进功能纤维”创新中心建设,突破高强高模碳纤维、对位芳纶、连续碳化硅等高性能纤维及复合材料关键技术装备。实施“三品”战略,促进化纤行业“增品种”“提品质”“创品牌”。

二是推进四大新型制造方式。推进智能制造,实现从纺丝到仓储的智能化管理,建立涤纶、锦纶等智能车间和智能工厂。推进绿色制造,继续组织制订、宣贯绿色制造相关标

准,形成化纤行业绿色制造体系。推进服务型制造,引导重点企业优化供应链管理、实施产品全生命周期管理、发展总集成总承包服务、创新信息增值服务等。推进个性化定制制造,推动研发、生产、管理、营销、服务等模式变革。

三是促进两大融合。促进“两化”融合,推动互联网、大数据、人工智能和化纤行业深度融合,推进化纤行业工业互联网平台建设,持续优化商业模式和新业态。促进全要素融合,建立适应高质量发展要求的产业全要素融合长效机制,促进行业全要素的高效融合和全要素生产率的提高。

四是推进三大合作。促进化纤行业与金融行业的合作,实现行业创新与金融发展、品牌价值评价和金融融资的有效对接。推进化纤行业与教育领域的合作,创新人才培养培训模式,建立健全多层次、多类型的人才培养体系,增添人才红利。鼓励优秀化纤企业深化国际合作,完善产业链上下游国际配套,健全全球产业分工协作体系、研发创新体系和产品营销体系。

王新哲最后表示,中国拥有全球最大的化纤市场,衷心地希望与国际同行们创新合作模式、拓宽合作领域、深化合作层次,共享发展机遇,共挑发展重担,携手并进,共同推动全球化纤行业可持续、更健康发展。

(耀文)

半导体市场走势换挡 下半年恐将减速

本报记者 陈炳欣

2017年以来,受存储器价格上涨等因素支撑,全球半导体经历了一轮高增长的景气周期。可是,进入2018年下半年业界对市场的未来走势开始出现分歧,部分业者谨慎看待后市,半导体市场2018年下半年及2019年恐将面临减速,甚至是遇上“乱流”。

景气周期峰值已过

下半年将减速?

2017年全球半导体市场同比增长21.6%,市场规模达到4122亿美元,成为近段时期少见的高增长。受此趋势带动,今年年初,各个分析机构对于2018年市况均给予了相对乐观的预测:IC Insights预测,2018年全球半导体销售收入可达5091亿美元,同比增长14.0%;Gartner预测,销售收入4510亿美元,同比增长7.6%;SIA



预测,销售收入4634亿美元,同比增长12.4%。

而2018年上半年的走势也大体

印证了这一判断。根据SIA公布的数字,受益于DRAM价格继续维持相对高位,2018年第二季度全球半

导体销售额达到1179亿美元,同比增长20.4%,较2018年第一季度环比增长6.00%。

(下转第3版)

数据泄露事件频发 物联网时代安全挑战升级

本报记者 李佳师

8月底,华住集团旗下连锁酒店用户数据和顺丰快递客户数据的疑似泄露、交易事件引起舆论关注,前者涉及数据总数达5亿条,后者为3亿条,大规模用户数据泄露事件涉及每个网民,让人“细思极恐”。

实际上,近些年数据泄露事件频发,从脸书被爆出5000万用户信息遭泄露,到“Twitter”自爆安全漏洞,要求用户修改密码,到国内12306订票被爆个人信息可以被其他用户查看,再到趣店被爆数百万学生数据疑泄露,海康威视监控设备被境外控制,再到台积电工厂遭病毒攻击而致iPhone芯片停产等。信息安全事件的危害程度正在不断升级。360公司董事长兼CEO周鸿祎近日呼吁:“中国只有网络游戏、网络娱乐、外卖是不够的,还要

有自己的核心技术,网络安全的战略意义一点不亚于芯片。”

华住、顺丰数据

为何被泄露?

8月28日,在暗网,一位ID名为“helen250”的用户发帖出售1.3亿名华住旗下酒店入住用户数据包。8月31日,有媒体爆料,在暗网中有顺丰用户数据正在出售。其后,华住、顺丰两家公司均立刻报警,并称是否数据泄露尚无法确定。而有不愿具名的网络安全工程师则透露,暗网市场交易者表示,愿意提供万条数据测试其真实性。

如果华住和顺丰数据泄露是真,那么为什么如此庞大的用户信息会泄露出来?志翔科技联合创始人伍海桑告诉《中国电子

报》记者,从一些媒体的公开报道来看,在华住数据泄露事件爆发前数周,有人向开源社区Github上主动上传了相关的数据库配置文件。从GitHub页面截图可以看出,上面有数据库的地址、用户名和密码,通过这三个信息,就能拿到这个数据库的全部信息。黑客随后在8月14日,声称对华住酒店进行数据库“脱库”(即将数据库里所有数据全部盗走)。泄露的信息中,包括了用户的官网注册资料、入住登记身份信息信息和酒店开房记录,登录密码甚至还有明文保存的,让黑客得到了“意外之财”。若上传信息到GitHub,如一些媒体所言是华住程序员所为,那么平台自身监管不严,难辞其咎。这些漏洞,导致黑客轻松进入华住的数据库里,盗取了数据,相当于小偷拿到了你家的钥匙,打开你家门,发现家里抽屉中放的居然是现金而不是有密码的银行

卡,无须费力破译密码就能轻而易举地拿走宝贝。

360网络安全响应中心(360CERT)负责人蔡玉光对《中国电子报》记者表示,企业数据泄露的主要原因有几类:一是通过恶意的攻击犯罪行为;二是员工或承包商疏忽或恶意导致泄露(人员因素);三是系统故障,IT/业务流程故障。近年伴随数据资产价值与日俱增,恶意攻击者的目标越来越多地指向目标系统的数据库系统,通过对敏感数据的窃取,再将这些包含个人隐私或商业机密的数据流入黑产市场,经过倒卖最终获取巨额利益。

(下转第2版)



2018年人工智能与实体经济 深度融合创新项目名单公示

本报讯 近日,工业和信息化部将2018年人工智能与实体经济深度融合创新项目名单进行公示,创新项目分为核心基础产品、智能控制产品、智能理解产品、制造业智能化提升、产业智能升级、民生服务智能化、训练资源服务平台、标准测试评估体系、安全保障体系等方向。公示时间截至9月12日。

据悉,今年4月,为贯彻落实《新一代人工智能发展规划》《促进新一代人工智能产业发展三年行动计划(2018-2020年)》要求,促进人工智能产业发展,切实推动人工智能与实体经济深度融合,工业和信息化部办公厅发布了《关于开展2018年人工智能与实体经济深度融合创新项目申报工作的通知》,启动相关申报和评审工作。创新应用内容是围绕培育智能产品、深化行业应用、构建支撑体系三个方向,支持一批创新性强、应用效果好的产品和应用项目,探索形成可复制、可推广的新业态和新模式,提升产业支撑能力,推动行

业融合与创新发展。项目申报主体包括从事人工智能基础技术攻关、智能产品研发、行业融合应用、支撑保障服务等相关业务的企业、科研院所等单位。申报主体应具有较强的经济实力、技术研发和融合创新能力,申报的项目要求拥有自主知识产权、技术先进、应用带动作用良好,并具有一定代表性。

根据《人工智能与实体经济深度融合创新项目申报方案》,申报单位应在人工智能领域致力技术发展创新、促进行业深度应用。创新产品或服务应具有为企业创造和改变商业机会、重塑产业格局、改变人才团队结构等效果,为企业盈利状况及市场价值带来提升。产品类项目应基于人工智能技术算法拥有自决策与自学习能力,已具备一定使用规模具有可推广价值。服务类别项目应具有较高规模化应用的产品方案和提供智能化系统解决方案的能力,与应用行业深度融合能产生较高经济与社会效益。

(布轩)

工业和信息化部12381公共服务 电话平台正式开通运行

本报讯 为贯彻落实党中央、国务院关于“建设人民满意的服务型政府”的决策部署,全力推进“放管服”改革,加快政府职能转变,便利群众办事创业,不断提升“互联网+政务服务”工作水平,2018年9月5日,工业和信息化部12381公共服务电话平台(简称12381)正式开通运行,主要负责受理并办理公众就工业和信息化部相关工作提出的咨询、建议和投诉。

据悉,12381于2017年9月5日开通试运行一年来,共收到群众来电9.3万个,转至人工接听的来电3万个,坐席当场解答率达到98%,群众评价为“非常满意”和“满意”的电话占比99.4%。试运行一年来,12381通过建立公共服务信息数据大平台,不断简化优化政民互动流程,提高服务效率,分析研究公众关切重点,及时做好政策解读,打造问政于民的服务通道,提升部门决策水平,在推动工业和信息化部政府职能转变方面发挥了积极作用。

下一步,工业和信息化部将全面贯彻落实党的十九大精神,认真研究总结12381运行的有关经验和问题,持续推进平台的标准化运行,进一步拓展12381与其他服务渠道的一体化运行,探索引入人工智能技术,逐步实现常规问题的“7×24”小时答复,本着“来电有人接、留言有人办、事事有回应”的原则,不断提升12381的服务质量和服务水平,切实将12381打造成为工业和信息化部政务公开、政民互动和回应社会关切的重要窗口。

记者了解到,12381是以工业和信息化部机关名义提供对外政务信息服务的公共服务电话平台,主要受理并办理公众就工业和信息化部相关工作提出的咨询、建议和投诉。12381通过整合工业和信息化部机关对外公共服务电话,按照统一受理、按责办理、统一回复、统一督办和统一评价的原则,实现工业和信息化部对外公共服务电话的“一站式”服务。

(文编)



赛迪出版物
官方店
微订阅 更方便

扫码关注即可轻松订阅赛迪出版传媒公司旗下报刊、杂志、年鉴,还有更多优惠、更多服务等您体验



在这里
让我们一起
把握行业脉动

扫描即可关注 微信号:cena1984
微信公众账号:中国电子报