

软件和信息服务业 信息汇编

(2024 年第三十期)



广东软件行业协会

2024 年 9 月 27 日

本期目录

【政策资讯】	3
工信部：适度超前建设发展算力网络等新基建	3
工信部：加快开源基础设施建设赋能数字经济发展	3
东莞：《关于壮大战略性新兴产业集群和培育未来产业加快发展新质生产力的实施方案》	3
【行业资讯】	4
Linux 主线内核已合并史诗级补丁“PREEMPT_RT”	4
宝信软件发布全栈自主可控 PLC 产品	4
贝恩预计人工智能市场规模到 2027 年有望接近 1 万亿美元	4
【国内资讯】	5
中国发布全球首个百亿级遥感解译基础模型	5
2024 开放原子开源生态大会在北京举行	5
2024 年第二季度，中国大陆云服务支出增长 8%	5
【省内资讯】	6
全国首个超大城市数字运维保障中心在广州正式启用	6
广东数字经济规模连续 8 年全国第一	6
第六批专精特新“小巨人”企业公示名单发布 561 家粤企入选居全国前列	6
【企业资讯】	7
华为宣布 open-eBackup 备份软件正式开源	7
广电运通“双项第一”中标邮政邮储云柜项目	7
腾讯新机器人小五问世	7



服务号



订阅号

【政策资讯】

工信部：适度超前建设发展算力网络等新基建

内容：25 日举行的国际信息通信展上，工信部透露，今年前 8 个月，通信行业运行基本平稳，电信业务总量和收入保持增长，5G、千兆光网等新型基础设施建设持续推进。目前，我国 5G 基站已超过 400 万个，已实现“县县通千兆，乡乡通 5G”。工业和信息化部负责人在会上还表示，在数据中心、算力网络等领域，我国将继续坚持适度超前的信息通信基础设施的建设理念。

来源：https://mp.weixin.qq.com/s/9FScquOp7_IG7WF7hk08fg

工信部：加快开源基础设施建设赋能数字经济发展

内容：工信部将大力支持开源组织、开源社区等基础设施建设，做优做强全国性开源组织，支持开源协议增加供给和应用推广。在积极推广开源模式、健全开源协作体系的同时，还要提升开源治理水平，开展软件物料清单管理，建立健全标准体系、技术工具和公共服务能力，提升行业和信息基础设施开源漏洞防范、管理和应急响应能力，支持开源规范、有序开展。

来源：https://mp.weixin.qq.com/s/yF_GVLIQROWyidsk9gqvYA

东莞：《关于壮大战略性新兴产业集群和培育未来产业加快发展新质生产力的实施方案》

内容：东莞市人民政府印发实施方案，明确构建“8+4”战略性新兴产业和未来产业政策体系，其中“8”大战略性新兴产业，即新一代电子信息、高端装备、半导体及集成电路、新材料、新能源、生物医药及高端医疗器械、人工智能、低空经济等战略性新兴产业发展取得明显成效；“4”大未来产业，即下一代移动通信（6G）、前沿新材料、具身智能、未来生命健康等未来产业发展初具规模。

来源：https://www.dg.gov.cn/gkmlpt/content/4/4270/post_4270358.html#684

【行业资讯】

Linux 主线内核已合并史诗级补丁 “PREEMPT_RT”

内容：Linus Torvalds 在欧洲开源峰会上宣布 “PREEMPT_RT” (Real-Time Linux) 补丁已被接受合并到 Linux 主线内核。从 Linux 6.12 开始，所有发行版都将包含实时 Linux 代码，这意味着 Linux 将开始运行在更多关键设备和工业硬件上。通过 “PREEMPT_RT” 补丁，Linux 内核实现了完全可抢占特性，从而能够在微秒内响应事件，这一能力对于需要精确时间控制的应用程序至关重要，如工业控制系统、机器人技术和音频制作。

来源：<https://www.163.com/dy/article/JCI7K3B60511CPVM.html>

宝信软件发布全栈自主可控 PLC 产品

内容：宝信软件推出天行系列全栈自主可控 PLC（可编程逻辑控制器）产品，从操作系统、运行时软件到编程环境实现了全栈自主可控，具有高度的可靠性、稳定性和灵活性，可广泛应用于各行业自动化领域。

来源：<https://mp.weixin.qq.com/s/WOfxTyTOMio7N2MpYxUhag>

贝恩预计人工智能市场规模到 2027 年有望接近 1 万亿美元

内容：贝恩公司 9 月 25 日在第五次年度全球科技报告中表示，全球人工智能相关产品市场持续增长，规模有望在 2027 年达到 9900 亿美元，这项技术的快速应用正在改变企业和经济。

贝恩表示，包括 AI 相关服务和硬件在内的市场将在去年 1850 亿美元的基础上每年增长 40% 至 55%。

来源：<https://www.jiemian.com/article/11760443.html>

【国内资讯】

中国发布全球首个百亿级遥感解译基础模型

内容：中国科学院空天信息创新研究院(空天院)9月21日宣布，该院付琨研究员团队联合鹏城实验室自主研发的、全球首个百亿参数级空天一体遥感解译基础模型——“空天·灵眸”3.0版，在当天开幕的第一届空天信息技术大会上正式发布，可为天临空地一体化应用提供一套行之有效的解决方案。

来源： <https://www.chinanews.com.cn/cj/2024/09-21/10289898.shtml>

2024 开放原子开源生态大会在北京举行

内容：25日，2024开放原子开源生态大会在北京举行。工业和信息化部党组书记、部长金壮龙，北京市委副书记、市长殷勇出席大会并致辞。工业和信息化部总经济师高东升出席大会。金壮龙强调要加快开源基础设施建设、赋能产业转型升级、提升开源治理水平、优化开源发展环境。

来源： <https://mp.weixin.qq.com/s/20Wm6mPk6YBE26VUHrcRQg>

2024 年第二季度，中国大陆云服务支出增长 8%

内容：2024年第二季度，中国大陆云基础设施服务支出达到94亿美元，同比增长8%。阿里云、华为云和腾讯云继续主导市场，共占71%的市场份额。虽然宏观经济环境导致某些行业增长减速，但云服务客户（尤其是那些注重数字化的客户）由于AI的推动，增加了消费支出。目前，领先的云厂商正专注于将AI与云计算深度整合，以挖掘新的增长点。AI对云消费的影响日益显著，逐渐成为业务扩张的关键驱动力。头部云厂商提供的AI平台的客户群不断扩大，预计将在2024年下半年继续推动云消费的增长。

来源： <https://mp.weixin.qq.com/s/wb39nwmrCPrYoNB8zcN9Nw>

【省内资讯】

全国首个超大城市数字运维保障中心在广州正式启用

内容：24日上午，广州数字运维保障中心启用会暨数字运维智能管理平台上线活动在广州国际媒体港举行，标志着全国首个超大城市数字运维保障中心正式启用。广州数字运维保障中心由广州市政务服务和数据管理局负责建设，广州城投集团旗下广州宽带主干网络有限公司承建运营，通过建设数字运维智能管理平台，整合碎片化、差异化、个性化运维资源及标准，组建900余人专业运维团队，为全市350余家政府机构及事业单位提供一体化、标准化运维服务。广州数字运维保障中心有助于进一步夯实广州数据底座，增强全域服务能力。

来源：http://district.ce.cn/newarea/roll/202409/25/t20240925_39150680.shtml

广东数字经济规模连续8年全国第一

内容：全国首席数据官制度建设基地落地、“汕头数字一号”卫星命名正式发布、华南国际电商直播港启动、数字经济项目签约总额达170亿元……9月26日，在2024中国数字经济创新发展大会上，东道主汕头迎来多个项目签约和落地。大会还发布了《中国数字经济发展指数报告（2024）》，报告显示广东的数字经济发展指数位列全国第一梯队。2023年，广东数字经济规模达6.9万亿元，连续8年位居全国第一。

来源：https://news.southcn.com/node_54a44f01a2/485201a6c8.shtml

第六批专精特新“小巨人”企业公示名单发布 561家粤企入选居全国前列

内容：近日，工信部发布第六批专精特新“小巨人”企业公示名单，广东共有561家企业入围，数量位居全国前列。此前，广东已累计培育专精特新“小巨人”企业1528家、专精特新中小企业27339家，均居全国前列。

来源：<https://mp.weixin.qq.com/s/TIYEOldLsn145KMSIqWeeA>

【企业资讯】

华为宣布 open-eBackup 备份软件正式开源

内容：华为全联接大会 2024 期间，华为宣布 open-eBackup 备份软件项目正式开源，现场云和恩墨、海量数据、柏科数据、宝德科技、英方软件、泰利思诺、壹进制共 7 家伙伴见证了这一历史时刻。华为希望通过技术共享和生态共建，联合更多合作伙伴、客户，加速备份应用标准落地，共同培育中国备份软件应用生态沃土，共促数据保护产业创新和发展。

来源：<https://mp.weixin.qq.com/s/WgFzX8qllZB1-WuHrhEOXQ>

广电运通“双项第一”中标邮政邮储云柜项目

内容：近日，广电运通以两项第一名的成绩中标邮政邮储国芯智能柜台（包 1：穿高柜式，包 2：大堂式）采购项目，占总采购量的 60%。该项目将促进业界首个云柜服务模式的落地，助力邮政邮储引领网点数字化全渠道智慧服务模式变革。

来源：<https://mp.weixin.qq.com/s/EvUqFZPVKIC2UC8CyyOanw>

腾讯新机器人小五问世

内容：腾讯 Robotics X 实验室宣布推出“小五”机器人，能给老人取快递，抱老人起床，并携带老人参与活动。小五”作为腾讯 Robotics X 实验室最新一代机器人，集合了此前多代机器人研发的核心能力，融合了四腿轮足复合设计、大面积触觉皮肤、多指灵巧手以及安全人机物理交互等多项自研技术。

来源：<https://mp.weixin.qq.com/s/4kRJf928w77xivtIfImQxA>