

让公众真切感受金融行业巨大变革与无限潜力

新一代信息技术重塑金融行业新格局

▶ 本报记者 李洋

近日,以“数智领航 服贸焕新”为主题的第十二届中国国际服务贸易交易会(以下简称“服贸会”)在北京首钢园举办,众多金融机构纷纷亮相,其带来与新一代信息技术深度融合的创新成果,让公众真切感受到金融行业在数智技术驱动下的巨大变革与无限潜力。

此次服贸会期间,中国银行首次以独立展台形式参展,全方位展示科技金融与数字金融成果、境外业务发展及服务北京等内容,尽显数智银联、开放银联的企业形象。在展台上,与人工智能(AI)、大数据、隐私计算等前沿科技深度融合的业务与产品成为焦点。其中,银联 MCP(模型上下文协议)智能支付服务将银联支付与 AI 大模型相结合,实现了用户在对话过程中完成支付且覆盖境内境外全场景,为支付领域带来全新的交互体验;银联 MCP 集市则汇聚银

联、腾讯、百度等多方在金融领域的特色 MCP 服务,形成 MCP 服务工具“集市”,用户能够在其中自由选用所需工具,极大地丰富了金融服务的多样性和灵活性。

不仅如此,银联云智一体产品架构将银联云与 AI 技术相结合,实现了更高效的数据处理和智能决策;银联隐私计算在金融领域的实践,有效保障了数据的安全与隐私,真正做到数据“可用不可见”;AI 大模型金融应用测评服务为金融行业应用 AI 大模型提供了专业测评与指导,助力金融机构更好地利用 AI 技术提升服务质量和风险管理能力。

网联清算公司(以下简称“网联”)首次在服贸会展台设置实时交易数据直播展示区,这一创新举措让参观者得以直观感受全球交易记录最大的零售支付清算机构的强大实力。面对海量支付交易,网联通过“三地六中心”分布式

云计算架构,高效保障网络支付体系的运转。

据悉,网联平台近 5 年的每日交易记录及交易峰值,是中国经济持续回升向好的生动展示。2025 年农历除夕,网联清算平台处理跨机构网络支付交易达 11 万笔/秒,创峰值历史新高;2025 年 8 月 29 日(农历“七夕”),网联平台单日交易达 37.1 亿笔,创单日交易量历史新高。这些惊人的数据,不仅彰显了网联在支付清算领域的卓越能力,也从侧面反映了中国数字经济的蓬勃发展和巨大活力。

中国工商银行在服贸会上的表现同样引人注目。其以“智享工银 慧聚服贸”为主题,通过数说工行、数绘新篇、数智未来、服贸全球、服贸展业、服贸智趣六大板块,全面而深入地展示了其在金融服务领域的最新成果与创新实践。其中,在“数说工行”板块,通过数据可视化的方式,让观众

对中国工商银行在自身经营发展和服务国家发展战略方面的最新成绩一目了然;“数智未来”板块摆放的千亿元级金融大模型智能化互动展项,突出展示了中国工商银行构建的以大模型基础支撑及应用范式为核心的技术体系,展现了其在金融科技前沿领域的积极探索与领先地位;而“服贸智趣”板块则通过咖啡机器人、工小智机器人店铺、透明翻译屏、盲盒机、全息投影等互动展项,将金融科技与趣味体验完美融合,让观众在轻松愉悦的氛围中,近距离感受到中国工商银行科技赋能经济社会发展的应用场景和数字化转型的最新实践,也让金融服务变得更加生动有趣、贴近生活。

中国农业银行另辟蹊径,在展区设置了 VR(虚拟现实技术)民宿体验区,为观众带来别具一格的金融服务体验。观众只需戴上 VR 设备便

可虚拟漫游农业银行支持的乡村民宿,不仅能直观地欣赏民宿的环境与设施,还能现场对比价格并完成预订。

中国建设银行旗下的建信基金以金融“五篇大文章”为核心主题,以具有科技感的品牌 IP“梧桐巴士”作为展位呈现载体,通过设置触摸屏、普惠答题挑战、聆听绿色之声、养老灯箱展、数字遥感交互区等不同区域,全面展现建信基金服务国家发展战略和居民财富管理、推动业务创新、践行高质量发展的成果……

近百家金融机构以丰富多元的实践,将新一代信息技术与金融服务深度融合,既展现我国金融科技的硬核实力,也勾勒出数字金融服务实体经济、惠及民生的清晰图景。这些创新成果不仅是当下金融行业数字化转型的生动缩影,更预示着未来金融服务将朝着更智能、更开放、更普惠的方向加速迈进。

本报讯(记者 李争粉)在近日举行的 2025 工业互联网创新发展大会上,由中国工业互联网研究院(工业和信息化部密码应用研究中心)和天翼云科技有限公司合作共建的密码应用技术创新与测试验证工业和信息化部重点实验室(以下简称“实验室”)国家云密码应用创新研究中心正式成立。

作为数智时代的关键基础设施,云计算已成为新质生产力的关键要素和推进新型工业化的重要支撑。随着《关键信息基础设施商用密码使用管理规定》8 月 1 日实施,构建基于密码技术的云安全保障体系保护网络和数据安全,不仅是云服务商与企业用户的共同目标,更是维护国家网络空间安全的法定责任。

国家云密码应用创新研究中心的成立,将进一步提升实验室的科研创新能力,为推动工业和信息化领域密码应用提供强有力支撑。研究中心将坚持优势互补、协同创新、开放共赢,聚焦云计算场景密码安全技术创新与应用,推动构建“自主可控、安全可信”国家云技术体系,协同开展技术攻关、适配验证、标准研制、人才培养等各项工作,推动形成“云网一体、安全共生”的新型应用格局,为推动制造强国、网络强国建设做出新贡献。

据悉,2023 年 1 月获批成立的工业和信息化部重点实验室是目前国内唯一专业面向密码应用技术研究重点实验室,建有工业互联网、5G 移动通信网、车联网、无人机等丰富的工业和信息化密码应用测试验证环境,配备齐全的密码设备和密码测评工具,在工业和信息化密码应用领域开展卓有成效的创新研究。



观众在中国银行展区体验数字金融在消费、政务等场景的便捷服务。



观众参与交通银行数字人民币盲盒机满减优惠活动。



中国邮政储蓄银行数字大道潮流集市

9 月 10-14 日,2025 年中国国际服务贸易交易会金融服务专题活动在北京首钢园举办。

今年金融服务专题活动升级打造数字人民币潮流集市,精心规划近 1000 平方米的沉浸式数字人民币生态体验展区,特邀中国银行、农业银行、建设银行、邮储银行、北京银行等金融机构联袂打造“数字人民币+”创新展示矩阵,进一步利用 AI 赋能激发金融创新新动能,为观众带来未来金融生活沉浸式体验。

本报记者 李洋/摄

国家云密码应用创新研究中心成立