

零突破! 汉威科技获得商用密码产品型号证书

本报讯 8月16日,汉威科技集团成员企业中盾云安产品——中盾电子证据保全系统获得国家密码管理局颁发的商用密码产品型号证书(证书编号: SXH2019415号),中盾云安成为国内首个获得电子存证类产品型号证书的商密企业,中盾电子证据保全系统成为国内首款也是目前唯一一款拿到国家密码局产品型号证书的基于区块链底层技术的存证产品。

商密型号证书的取得,意味着中盾云安自主研发的该款产品经过了国家权威机构的检测和认定,可以正式进入市场流通与销售。记者 孙庆辉 通讯员 李雅琳

四问汉威科技

中盾电子证据保全系统有何产品优势

中盾电子证据保全系统是什么?

中盾电子证据保全系统是基于PKI体系,采用电子签名、时间戳、区块链等技术,将应用系统产生的数据以固定时间间隔组织成数据区块,使用密码技术对区块进行关联,形成可追溯但不可篡改的数据流,以保证数据的真实性、完整性和有效性。通过事前系统评估、事中数据保全、事后司法鉴定等,将业务系统中产生的各种关键电子数据(文

档、行为、认证信息等),同步到保全系统中进行数据保全,为将来可能产生的争议和纠纷提供有证明力的原始证据,同时提供在线解决方案,可有效保障系统及用户的法律权益和经济权益。

该产品具有全流程服务、智能防篡改、安全去中心化、加密防泄露、便捷高效、证据链举证等特点。

产品优势在哪里?

相较于市场上其他同类产品,本产品具有显著优势:

第一,融合了电子签名、时间戳、区块链等先进技术,保证了电子商务、电子政务、金融等领域业务数据存储的真实性、完整性和有效性,

确保了数据来源的可追溯、不可篡改和不可抵赖。

第二,可以灵活部署,根据项目的具体情况,动态调整区块链的时间间隔和节点数量,有效控制成本。

应用领域有哪些?

中盾电子证据保全系统的应用场景非常广泛,如金融、政务、司法、公共服务等领域。

目前应用频次较高的在司法领域,如法院行业应用中的诉讼服务、辅助审判、公示与送达、辅助执行,

以及构建法院、检察院、公安、司法局等司法协同应用平台。

在社会生活中的应用主要包括电子合同和版权管理、确权类存证等。随着人们对产品的接受度逐渐提高,未来还将有更多应用空间。

对中盾云安及汉威科技集团的意义?

作为国内首家获得电子存证类产品商用密码产品型号证书的企业,中盾云安在感到荣耀的同时,深知作为一家研发型企业的使命与责任。

电子证据时代刚刚起步,区块链存证作为一种新的工具,万里长征才刚刚开始。通过赋能传统司法,提高运作人效的同时,尊重司法的严谨与慎重,协助还原客观事实,

通过保全证据反向推动无讼社会的发展,才是区块链存证技术真正值得期待的地方。

对汉威科技集团来说,中盾云安商密型号证书的取得,进一步巩固了汉威科技集团在物联网、区块链方面的创新成果,将对加速汉威科技集团在物联网领域的战略布局起到推动作用。

魅力高新待客来

高新区持续开展“周六学雷锋志愿服务日”活动

本报讯 全力以助第十一届全国民族运动会在郑顺利举行,全面展示高新区梧桐“绿城使者”的风采,8月31日,梧桐办事处22支志愿服务队深入辖区各个角落,持续开展形式多样的志愿服务活动。

春藤社区党支部在升龙又一城F区举行“文明进社区”学雷锋志愿服务活动,30多名志愿者们捡垃圾烟头、摆放电动车、拔除杂草,志愿者们挥汗如雨,场面如火如荼,成为辖区环境美化最靓丽的风景线。

玉兰社区党支部在美景菩提小区北门开展“三捡一规范”志愿服务活动,30余名志愿者积极参加。支部党员陆阿姨,前几天腿部积液住院刚刚恢复,此次克服腿疼仍积极坚持参加,时刻发挥党员先锋模范作用。

金桂社区开展“公益一小时”志愿服务活动,汇集社区公益力量,带动身边更多的人投身到公益事业中来。退休不褪色,不忘初心燃余热。年近80岁的李秀兰阿姨,退休前是社区社团舞蹈队的老师,退休后积极参加各种志愿者活动。李秀兰主动投身于志愿者活动中,弯腰拾垃圾、清理垃圾桶、搬运共享单车,忙得不亦乐乎。

盛世社区10余人志愿者在西四环至



梧桐街沿线开展“三捡一规范”志愿服务活动,两个五六岁的小朋友在家长的带领下,捡拾人行道、绿化带的烟头垃圾。志愿者年龄小、作用大,孩子用自己的劳动和汗水维护小区周边的环境。

辖区非公企业佛光发电,组织支部党员、员工在公司门口进行“三清三扫清洁家园”活动,大家一鼓作气、配合默契,拔除两侧杂草,清理路面杂物,摆放非机动车辆。

文明行动,不忘初心,志愿服务,贵在坚持。梧桐办事处22支志愿服务队传递爱心,传播文明,从点滴小事做起,温暖高新这座城。同时,欢迎更多的人加入到梧桐志愿服务队大家庭中来!

记者 孙庆辉 通讯员 王静然 文/图

小细节促进大文明 公交志愿者在行动

本报讯 第十一届全国民族运动会大幕就要在郑州拉开。为营造温馨和谐、文明有序的乘车秩序和出行环境,连日来,郑州公交一公司组织党员志愿者在科学大道沿线组织开展“倡导排队乘车 小细节促进大文明”主题志愿活动。活动中,志愿者们维护公共出行秩序,引导乘客排队乘车,同时对于上车不方便的乘客进行帮扶。

据了解,赛事期间,郑州公交一公司专门成立了由30余名管理人员组成文明劝导员,每天早晨7点到8点半会在各大路口和交通要道,引导站台乘客排队乘车,“作为管理人员,我们更要以身作则,为一线职工和广大市民乘客做好服务工作,在督导车长安全行车的同时,引导市民乘客也养成文明出行的好习惯。”公交



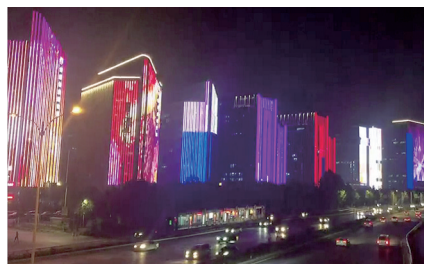
一公司运营科党员志愿者魏兴亚说道。活动中,志愿者一方面引导公交车辆有序进站、乘客排队乘车,另一方面给广大市民宣传《郑州市文明促进条例》,劝导市民文明乘车、安全出行,不乱穿马路,拒绝车窗抛物,呼吁大家一起为擦亮城市窗口形象贡献力量。

记者 孙庆辉 通讯员 王钊 文/图

流光溢彩迎盛会 石佛办事处楼体变亮了

本报讯 为迎接第十一届全国民族运动会和庆祝中华人民共和国成立70周年,连日来,高新区石佛办事处结合辖区实际,积极推进楼体亮化工程,努力打造品位高、质量好的光环境场所,为石佛辖区添光添彩。

在楼体亮化工作开展中,石佛办事处党政负责人带头深入一线,联合各相关单位,共同推动楼体亮化工作进展情况,确保工程按期保质完成工作进度。一是每周召开至少一次例会,汇报工作进展情况及存在的问题,就发现的问题及时沟通解决,保障工程按时间节点推进;二是要求各施工单位严格按照高新区楼体亮化规定要求开展工作,同时定期进行查验验收,保证工程质量;三是积极与相关部门对接,确定设计方案。根据辖区楼体的不



同特点,对方案进行修改,确保方案既能保持建筑原貌,又能保证灯具、电线等的隐蔽性、安全性。

下一步,石佛办事处将督促施工单位做好灯光调试工作,做好巩固、补缺工作,确保亮化工程长抓常“亮”,全面提升辖区城市亮化水平。

记者 孙庆辉 通讯员 张春明 王茜 文/图