



守土有责、多措并举！ 连江筑牢网络安全“防护墙”

2022年网络安全宣传周期间,连江县通过线上线下相结合形式,打造网络安全宣传盛宴,筑牢网络安全屏障,守护清朗网络空间

N海都记者 陈江燕
通讯员 叶建隆 孙兴威
陈成志 文/图

2022年网络安全宣传周福建省活动9月6日正式启动。活动为期7天,将持续至9月12日,本次活动主题为“网络安全为人民,网络安全靠人民”。
据悉,网络安全宣传周期间,连江县紧扣活动主题,通过线上线下相结合的形式,开展了“安全知识有奖竞答”“十点钟课堂”等系列活动,打造兼具科技前沿、地域特色的网络安全宣传盛宴,积极营造全社会共筑网络安全防线的浓厚氛围,筑牢网络安全屏障。

率先布局 IPv6 打造网络安全“铜墙铁壁”

信息技术日新月异,给网络安全带来了新的挑战,也对网络安全工作不断提出新的要求。

以 IPv6 为基础的下一代互联网方兴未艾,连江县瞄准机遇、前瞻布局,于 2019 年引入国内最早研究 IPv6 技术与发展的单位之一——福建万物易联网络科技有限公司。

什么是 IPv6? “IPv6 (互联网协议第六版)是取代 IPv4 的新一代互联网连接技术,智能手机上网、冬奥会直播、疫情防控数据采集都会用到它。IPv6 相当于互联网世界的‘高速公路’,实现了万物互联互通。”福建万物易联网络科技有限公司(简称“万物易联”)负责人郭文强介绍,目前,IPv6 技术已在福州广泛应用,意味着福州正式迈入 IPv6 时代。

细心的市民会发现,日常生活中越来越多终端设备已经接入 IPv6 网络,比如智能音箱、智能门锁、照明系统、空调系统、智能手机等智能家居设备。

“市民上网需要 IP 地址——相当于互联网世界

的‘门牌号’。现有的 IPv4,只有 43 亿个 IP 地址,已经用完;IPv6 拥有海量 IP 地址,可以给地球上每粒沙子都分配一个地址,而且更安全。”郭文强介绍,尤为重要的是,IPv6 技术是我们国家自主掌控的。

此外,在防疫数据采集方面,万物易联公司基于 IPv6 技术,还推出了万物云分流平台。它相当于“数字交警”——对海量链接进行分流和调度,让现场的数据库吞吐保持最佳工作状态,将核酸采样信息采集时间从 3 分钟压缩至 3 秒钟,为数字战“疫”贡献连江力量。

据悉,去年,福建省已全面完成网络基础设施 IPv6 改造。今年出台的《2022 年数字福建工作要点》《福州市“十四五”数字福州专项规划》,都提到了要加速 IPv6 规模部署,增加更多用户和流量。随着 5G 万物互联时代的到来,福州的物联网、云计算、人工智能和大数据等新兴领域以及智慧城市等创新应用,将在 IPv6 这条“高速公路”上“跑”起来。

筑牢网络安全屏障 护航连江数字经济发展

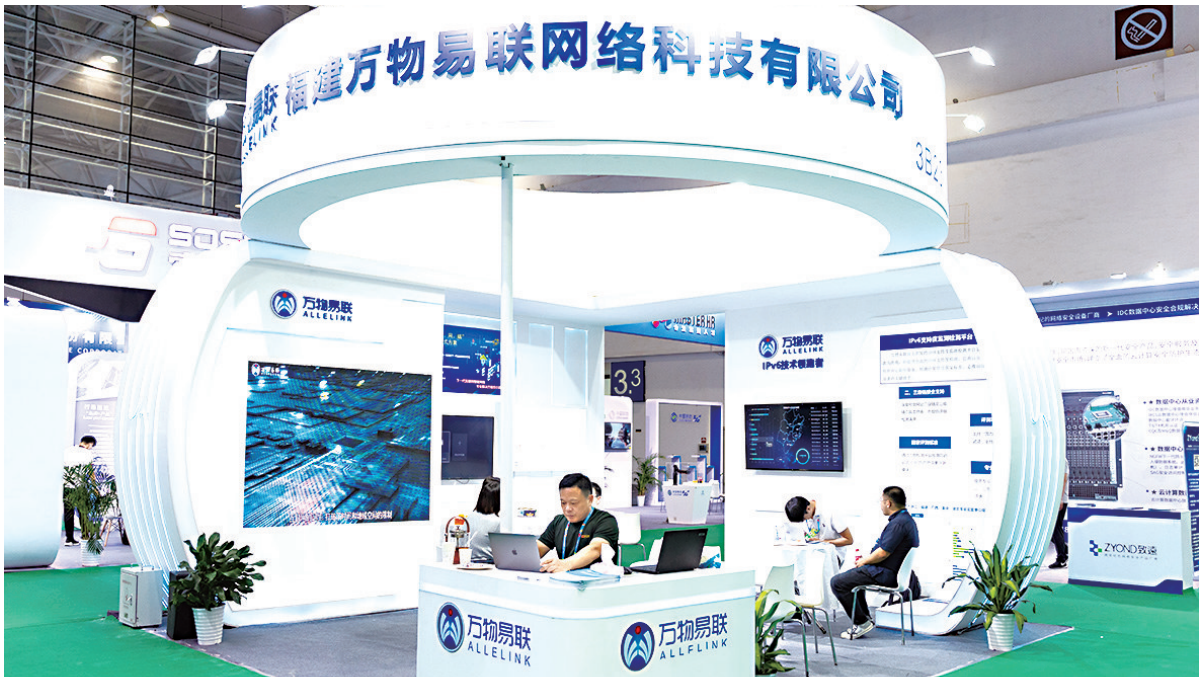
筑牢网络安全屏障,与数字经济发展相伴相生。据悉,以万物易联为代表的互联网企业的落地,为连江数字经济发展蓝图增加了一个显著标识。截至目前,万物易联已辐射布局广东、浙江等 25 个省份,带动超千亿产值数字经济增长。下阶段,连江县将继续携手万物易联打造 IPv6 改造县级示范基地,为连江县 5G 和工业互联网发展打下坚实的基础。

为何选择落地连江? 据了解,万物易联所在的福州软件园连江分园,地处贵安,是连江积极响应数字福建、数字福州建设的一项重大举措。福州软件园连江分园一期利用贵安温泉旅游区内现有商务楼宇资源,目前已经落地

70 多个项目,园区实现营业收入 489 亿多元。

同时,连江县正加快推进福州软件园连江分园二期建设,着力推动互联网物流、电子商务、智慧海洋产业、大数据经济、人工智能等数字产业发展,培育形成一批竞争实力强、产业关联度大、科技含量高的龙头骨干企业,打造连江乃至福州数字经济的新增长极。

网络安全永远在路上,网络安全创新永不停步。连江县有关负责人表示,接下来,该县将以网络安全宣传周为契机,深入宣传互联网法律法规、政策文件、国家标准等,着力构筑起安全清朗的网络空间,防范化解潜在的种种风险,为数字经济健康发展保驾护航。



连江县率先布局,于 2019 年引入国内最早研究 IPv6 技术与发展的单位之一——福建万物易联网络科技有限公司

线上线下齐发力 营造网络安全全民参与氛围

钓鱼网站、电信诈骗……随着互联网的快速发展,网络安全也逐渐成为人们关注的焦点问题。

如何安全“上网冲浪”? 9 月 8 日,由连江县委宣传部、县委网信办主办的连江县首届网络安全知识有奖竞答正式上线,受到广大市民一致好评、热情参与。市民只要在手机上点一点,便可以参与到有奖竞答中来,参与竞答不仅能“涨”知识,还有机会获得惊喜奖励。

线上竞答活动热闹展开的同时,在线下,一堂特别的“网络安全宣传课”也同步开讲,学生们平均年龄在 60 岁以上,多是退休的老人。原来,是连江“十点钟课堂”再次开课了。

9 月 9 日上午,2022 年国家网络安全宣传周连江县活动进社区暨“十点钟课堂”网络公益活动在凤城镇东南街社区举行,本次活动由连江县委宣传部、县委网信办主办,凤城镇党委、中国移动连江分公司协办,旨在提高广大居民群众的网络安全意识。

在课堂上,中国移动连江分公司工作人员针对老年人网络电信安全防范意识不高的情况,通过典型案例分享、PPT 讲解等形式,让老人们对电信诈骗的种类、危害以及如何树立反诈意识有了进一步的认



2022 年国家网络安全宣传周连江县活动进社区暨“十点钟课堂”网络公益活动激发了在场老人们的兴趣

识。新颖的授课方式不仅充分调动起现场的授课氛围,也激发了在场老人们的兴趣,大家在轻松有趣的氛围中完成了本次课堂的授课目标。

“‘十点钟课堂’是福州市委网信办指导下的全新公益助老项目,也是连江县委宣传部、网信办积极贯彻落实县委‘提升效率、提高效能、提高增益’专项行动的具体实践。”连江县委宣传部副部长、网信办主任杨柳州介绍,今年以来,连江县共举办了两场以网络安全为主题的“十点钟课堂”活动,通过讲授防电信诈骗和网络安全知识,有力帮助社区居民树立正确网络信息安全观。今后将继续开展此类活动,提高社区老年群体金融安全防范意识。



福州软件园连江分园(航拍图)



福建万物易联网络科技有限公司是国内最早研究 IPv6 技术与发展的单位之一