信息化工作简报

2024 年 10 月（第 2024-08 期）总第 17 期

信息化工作办公室　　2024 年 11 月 6 日

一、校园网运行

10 月，校园网活跃用户数为 39,619 人，其中校园宽带用户 22,507 人。南望山校区教学办公区无线网最大在线终端数 16,529 个，学生宿舍区无线网最大在线终端数 19,912 个，最大有线终端数 4,179 个；南望山校区教学办公区无线网最大在线终端数 16,529 个,学生宿舍区无线网最大在线终端数 19,912 个，最大有线终端数 6,125 个。

二、校园信息化

截至 10 月底，校园信息门户通过统一身份认证进行一码制登录的应用系统有 58 个；站群管理系统运行的网站共 191 个。

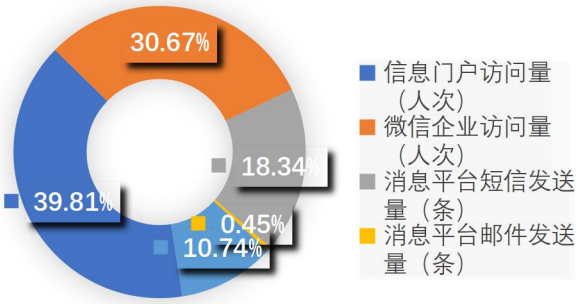
10 月站群访问量排名前五的站点列表

序号	站点名称	访问量
1	中国地质大学	247,950
2	本科生院	70,498
3	经济管理学院	48,976
4	计算机学院	48,150
5	资源学院	38,979

信息门户累计访问量为 176,697 人次，日均访问量为 5699 人次。10 月份微信企业号访问量为 136,115 人次，日均访问量为 4,391 人次。

统一消息平台共集成 67 个业务系统：短信发送量为 81,382 条，邮件发送量为 1,988 封，微信发送量为 47,674 条。

至 10 月底，网上办事大厅发布并投入使用的在线服务共计 158 个，10 月在线业务已办结事项 206 项，在办中事项 60 项。



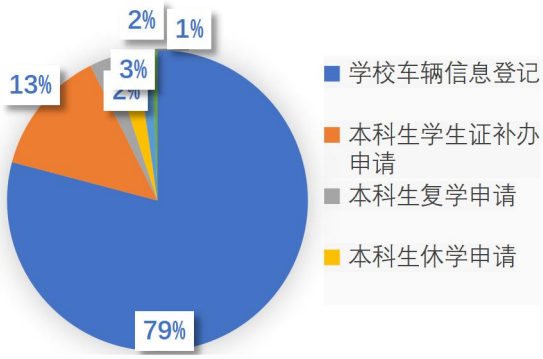


图 1 信息门户及消息平台情况分布　　图 2 网上厅服务办结事项情况分布

数据中心为 19 个部门提供了数据共享接口 58 个，10 月所有接口运行正常。已连接 101 个业务系统、完成 90 个业务系统数据全量导入，完成 83 个业务系统数据建模和对应标准数仓建设，入湖数据 477,794,549 条，入仓数据 203,045,941 条，为一张表、一张图、云盘系统、高校智能服务系统、消息平台、人事系统、科研管理系统、会议预约系统、校级生物特征库、低代码平台等 78 个系统提供数据共享服务

公共云资源服务平台 10 月平台整体运行正常。目前，云平台在用宿主服务器 71 台，在用生产存储设备 5 套。同时，在运行云主机共 1,132 台，较上月减少 0.53%，承载了 48 个二级单位的 331 个业务系统。

三、运行服务

一卡通运行 10 月自助圈存 20,328 次，其中微信校园 7670 次，云缴费 11,513 次，圈存机 1,145 次，消费总次数 1,540,570 次， 消费总金额 16,257,483.35 元。

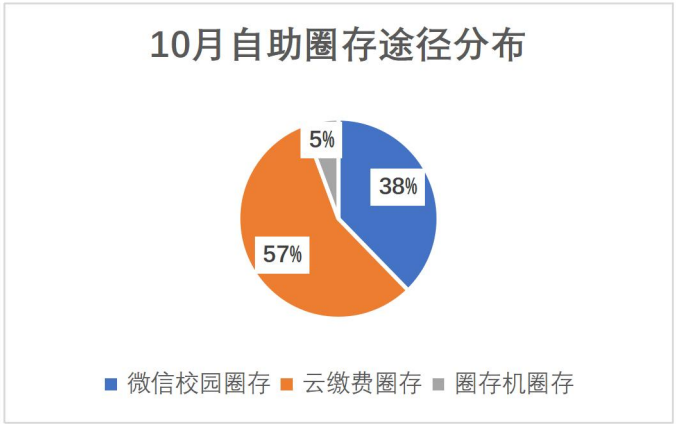


图 3 自助圈存途径分布

10 月信息化工作办公室服务前台，累计服务 826 人次，处办业务 826 笔。会议网络保障 15 次。

10 月网络故障报修事项 223 起，处理解决师生报修问题 223 项，最短耗时 4 分钟，师生评价满意度高达 100%。

10 月累计回访 657 人次，回访成功 657 人次，电话接通率 100%。

四、网络安全

10 月我校校园网络服务器受到攻击事件共 5,740,942 起；其中针对学校门户站群系统的攻击次数达到 46,264 起，占总数的 0.8%。站群系统管理的校内各类网站 191 个，通过入侵防御、病毒木马防护及 Web 应用防护等手段，可以有效防护各类攻击，保障网站安全。

10 月对学校数据中心进行漏洞扫描检测共发现漏洞 936 个，其中高危漏洞 242 个，中危漏洞 694 个。信息化工作办公室对安全漏洞给出了具体的整改建议，有重点分批次通知各应用系统管理员，按照漏洞危险程度逐步进行整改。

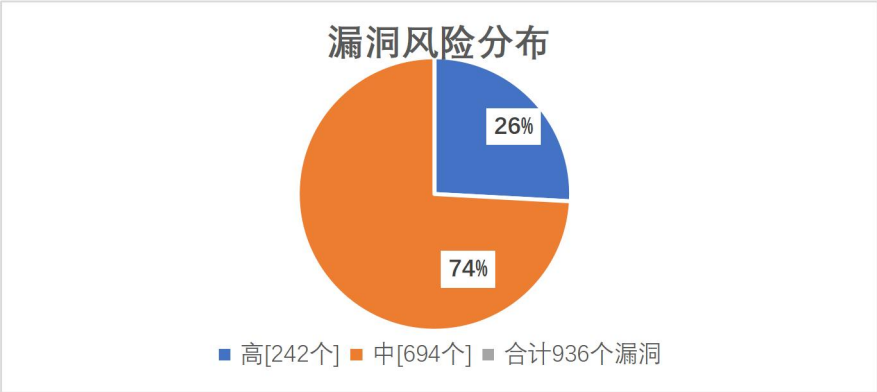


图 4 漏洞风险分布

10 月我校网络安全总体情况良好，各安全设备运行正常，例行巡查过程未发现设备故障；处理网络安全事件共 6 起，其中教育系统网络安全工作管理平台安全监测预警子系统通报事件 4 起，内部自查事件 2 起。

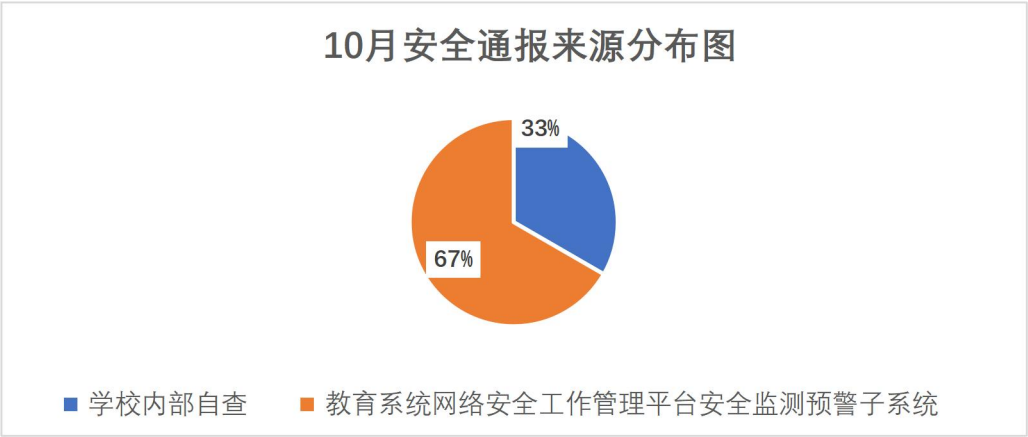


图 5 安全通报来源分布图

五、网信工作简讯

1.组织召开第 2024-8 次信息化工作调度会，研究部署教职工人员编码、智慧校园建设项目年度目标任务分解、网络安全等工作。王林清副书记要求，加快推进教职工人员编码工作，坚决落实智慧校园建设任务，要高度重视网络安全工作，大力开展数字化素养培训工作；同时强调，数字化转型工作要加快推进三项重点任务。

2.做好国庆重要时期网络安全保障，为确保开学期间校园网络环境的平稳运行，信息化工作办公室部署开展开学期间网络安全保障工作。做好湖北省教育厅、湖北省公安厅攻防演练期间安全保障工作，攻防演练前期开展暴露面梳理、资产漏洞扫描、整改通知督办等专项活动，攻防演练期间做好防守准备，采取多人监测模式，检查安全设备情报，发现问题立即处置。

3.全力支持本科教育教学审核评估工作。信息化工作办公室积极参与协调会，成立多个专业小组，全面保障评估顺利进行。通过细致排查、技术保障、培训指导等措施，确保各环节熟练操作。实时监控运行状态，随时待命处理突发情况。审核评估期间，地大云盘文件上传共 10496 次，文件下载 127621 次。保障专家在线巡课 120 门次。

4.项目开展情况。发布《湖北省高等教育智慧校园建设项目年度目标任务分解方案》，组织开展 2025 年信息化专项资金项目建设需求征集，组织完成 2025 年中央改善基本办学条件信息化项目建设方案论证，组织完成部分 2024 年信息化项目正式验收，其中信息化项目管理系统、会议室预约管理系统、干部管理系统二期、地球科学仿真教学环境建设、智慧医院建设项目等 5 个项目顺利通过验

收，提高了我校信息化项目和会议全流程管理效率，为校领导提供了干部队伍决策支持，实现了馆藏标本数字化和医疗服务流程优化，提升了教学科普实践资源价值和师生患者就医体验。

5.开展信息化素养提升系列培训。为提升信息化素养，针对校内各单位网站管理人员开展新版站群管理系统，主要介绍了新版系统文章发布、文章维护、用户和权限设置；针对信息化项目管理系统的普通用户开展了信息化项目管理系统业务操作培训，对信息化项目全生命周期管理业务流程和业务系统操作进行了介绍和讲解；组织南望山校区学生开展了校园网政策宣讲以及测网速活动，提升学生对校园网络服务的认知与了解。培训人数总计 90 人。

6.发布微信公众号号推文 6 篇。包括《防止电子邮件网络钓鱼攻击的 10 种方法》《2024 学生用户委员会招募启事》《网信服务交流会问答实录：你的关切，我们用心聆听》《新版站群管理系统及信息化项目管理系统业务操作培训》《信息化工作办公室全力护航，本科教育教学评估工作顺利进行》等 6 篇，浏览量 5000 余次。