# 中国地质大学(武汉)网络安全月报

2024年5月 (第 W0098 期) (发布) 总第 98 期

中国地质大学(武汉)信息化工作办公室

2024年5月31日

## 1、情况综述

根据监测分析,5月份我校校园网络发生的安全威胁事件共计4215726起。 其中服务器受到攻击的事件4214371起、蠕虫病毒攻击事件19起、木马病毒攻击事件1336起、来自外部的DoS攻击事件0起。

5 月份我校总体网络安全情况良好,处理网络安全事件共 20 起,未发生重大的网络安全事件,后续会继续保持和完善。

## 2、安全事件通报

5 月处理网络安全事件共 20 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 5 起,教育漏洞报告平台通报事件 5 起,内部自查事件 10 起。

#### 网络安全事件汇总表

序号  时间    内容			从理社田
<b>小</b> 写	印巾	内容	处理结果
1	5月9日	教育系统网络安全工作管理平台安全监测预警子 系统通报我校某网站存在暗链问题	已整改
2	5月10日	教育漏洞报告平台通报我校某信息系统存在弱口 令问题	已关停
3	5月10日	教育漏洞报告平台通报我校某信息系统存在弱口 令、双非问题	已关停
4	5月11日	教育系统网络安全工作管理平台安全监测预警子 系统通报我校某网站存在暗链问题	已整改
5	5月11日	教育系统网络安全工作管理平台安全监测预警子 系统通报我校某网站存在暗链问题	己整改
6	5月13日	学校内部自查发现我校某信息系统存在弱口令、 信息泄露问题	己整改
7	5月21日	教育系统网络安全工作管理平台安全监测预警子 系统通报我校某网站存在暗链问题	己整改

序号	时间	内容	处理结果
8	5月21日	教育系统网络安全工作管理平台安全监测预警子 系统通报我校某网站存在暗链问题	己整改
9	5月21日	学校内部自查发现我校某网站存在暗链问题	已整改
10	5月21日	学校内部自查发现我校某网站存在暗链问题	己整改
11	5月21日	学校内部自查发现我校某信息系统存在暗链问题	已整改
12	5月21日	学校内部自查发现我校某网站存在暗链问题	已整改
13	5月27日	学校内部自查发现我校某网站存在暗链问题	已整改
14	5月27日	学校内部自查发现我校某网站存在暗链问题	己整改
15	5月27日	学校内部自查发现某信息系统存在暗链问题	已通报
16	5月29日	教育漏洞报告平台通报我校某信息系统存在弱口 令、双非网站问题	已通报
17	5月29日	教育漏洞报告平台通报我校某信息系统存在弱口 令、命令执行问题	已通报
18	5月29日	教育漏洞报告平台通报我校某信息系统存在越 权、敏感信息泄露问题	已通报
19	5月30日	学校内部自查发现学校某信息系统存在 Swagger 未授权访问问题	已通报
20	5月30日	学校内部自查发现学校某信息系统存在 webconfig 配置文件泄露问题	已通报

# 3、服务器受攻击情况

本次监测时间为 5 月, 防火墙防护服务器受到攻击事件共 4214371 起; 其中针对学校门户站群系统的攻击次数达到 146353 起, 占总数的 3.47%。门户站群系统提供我校 192 个各类的管理、发布功能,通过入侵防御、病毒木马防护及 Web应用防护等手段,可以有效防护攻击,保障安全。

## 受攻击次数排名前五的服务器列表

序号	目标服务器 IP/名称	攻击次数

1	机构知识库	110233
2	站群系统	146353
3	地球科技通报	76259
4	校园虚拟专用网络	69011
5	安全保卫部	58268

## 4、信息系统漏洞扫描分析

本期对校园数据中心进行漏洞扫描检测。结果统计如下: 共发现中高危漏洞 944 个, 其中高危漏洞 435 个, 中危漏洞 509 个, 漏洞数量较上月减少。

序号	信息系统名称	中高危漏洞情况
1	东软数据中心	存在高危漏洞 49 个,中危漏洞 36 个。
2	商业门面从业人员管理系统	存在高危漏洞 48 个,中危漏洞 26 个。
3	海洋学院导师制管理系统	存在高危漏洞 41 个,中危漏洞 16 个。
4	人才信息系统	存在高危漏洞 40 个,中危漏洞 17 个。
5	校园一卡通平台	存在高危漏洞 21 个,中危漏洞 136 个。
6	档案应用系统	存在高危漏洞 20 个,中危漏洞 0 个。
7	远程教学管理平台	存在高危漏洞 18 个,中危漏洞 4 个。
8	云因出版 ERP 管理系统	存在高危漏洞 14 个,中危漏洞 52 个。
9	基建项目管理系统	存在高危漏洞 13 个,中危漏洞 12 个。
10	金山论文管理系统	存在高危漏洞 10 个,中危漏洞 20 个。

存在中高危漏洞数量排名前十的信息系统

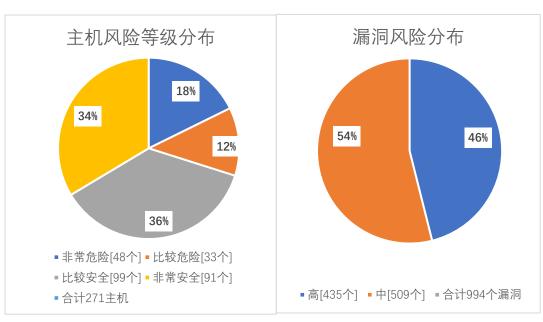
根据监测分析,黑客攻击校园网络的主要方式为漏洞攻击。信息化工作办公室将督促各单位进行系统漏洞整改,对于严重高危漏洞将采取互联网防火墙策略收缩,限制部分存在严重高危漏洞的服务器访问权限,整改后上报信息化工作办公室进行复检。

本月完成主机高危漏洞整改 59 个,主机中危漏洞整改 41 个;完成 WEB 高危漏洞整改 8 个,WEB 中危漏洞整改 12 个。因漏洞库更新,本月新增主机高危漏洞 10 个,主机中危漏洞 20 个。

本月漏洞数量较上月减少,6月将继续严抓漏洞整改工作,采取"管技结合"的方式,督促各单位尽快修复漏洞,并上报信息化工作办公室进行复检,保证正常工作用网安全。

漏洞数量	高危漏洞	中危漏洞	合计
5月	435	509	944
4 月	492	542	1034

在本月扫描的 271 台服务器中,主机、网站中高危漏洞总计 944 个,其中高危漏洞 435 个,中危漏洞 509 个。主机风险等级中,非常危险的占 18%,比较危险的占 12%,比较安全的占 36%,非常安全的占 34%。漏洞风险等级中,高危漏洞占比 46%,中危漏洞占比 54%。



### 影响主机数排名前十的漏洞种类

75 14-10-2544" HIM I HAVIM III 17		
危险程度	漏洞名称	影响主机数
高	nginx 缓冲区错误漏洞(CVE-2022-41741)	26
高	nginx 越界写入漏洞(CVE-2022-41742)	26
高	Apache Tomcat 拒绝服务漏洞(CVE-2023-24998)	16
高	Apache Tomcat 注入漏洞(CVE-2022-45143)	14
高	Apache Tomcat 安全漏洞(CVE-2023-28709)	10
高	Apache Tomcat 环境问题漏洞(CVE-2022-42252)	7
高	PHP 缓冲区错误漏洞(CVE-2022-31630)	6
高	Apache HTTP Server 环境问题漏洞(CVE-2023-25690)	4

高	Oracle MySQL zlib 安全漏洞(CVE-2022-37434)	4
高	Apache HTTP Server 安全漏洞(CVE-2022-36760)	4