国家互联网应急中心

2022 年第 19 期
5 月 2 日-5 月 8 日

网络安全信息与动态周报

本周网络安全基本态势

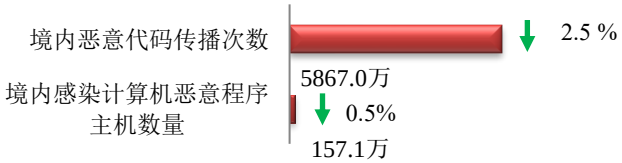
优 | 良 | 中 | 差 | 危

境内计算机恶意程序传播次数 境内感染计算机恶意程序主机数量	• 5867.0万 • 157.1万	↓ 2.5% ↓ 0.5%
境内被篡改网站总数 其中政府网站数量	• 1899 • 8	↑ 447.3%
境内被植入后门网站总数 其中政府网站数量	• 635 • 2	↑ 8.5%
针对境内网站的仿冒页面数量	• 4070	↑ 200.8%
新增信息安全漏洞数量 其中高危漏洞数量	• 304 • 104	↑ 1.7% ↑ 22.4 %

表示数量与上周相同　表示数量较上周环比增加　表示数量较上周环比减少

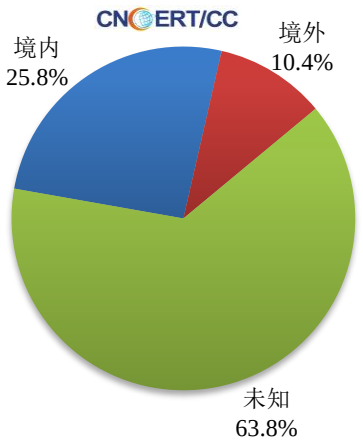
本周网络病毒活动情况

境内计算机恶意程序传播次数约为 5867.0 万次，境内感染计算机恶意程序主机数量约为 157.1 万个。

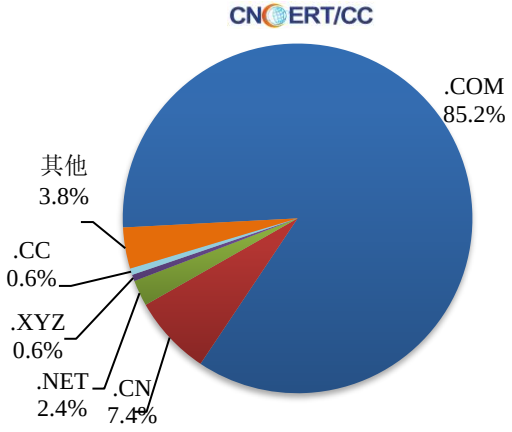


放马站点是网络病毒传播的源头。本周，CNCERT 监测发现的放马站点共涉及域名 500 个，涉及 IP 地址 1672 个。在 500 个域名中，有 10.4%为境外注册，且顶级域为.com 的约占 85.2%；在 1672 个 IP 中，有约 18.3%位于境外。根据对放马 URL 的分析发现，大部分放马站点是通过域名访问，而通过 IP 直接访问的涉及 176 个。

本周放马站点域名注册所属境内外分布
(5/2-5/8）



本周放马站点域名注册所属顶级域分布
(5/2-5/8)



针对 CNCERT 自主监测发现以及各单位报送数据，CNCERT 积极协调域名注册机构等进行处理，同时通过 ANVA 在其官方网站上发布恶意地址黑名单。

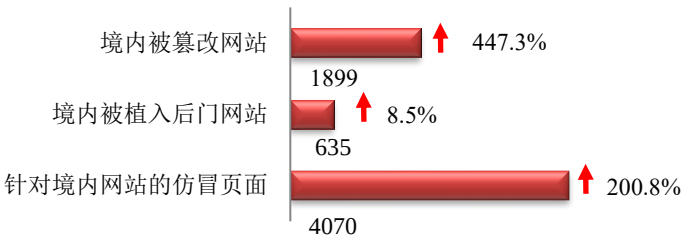
ANVA网络安全威胁信息共享平台

https://share.anva.org.cn/web/publicity/listurl

中国反网络病毒联盟（Anti Network-Virus Alliance of China，缩写 ANVA）是由 CNCERT 发起并组织运作的行业联盟。

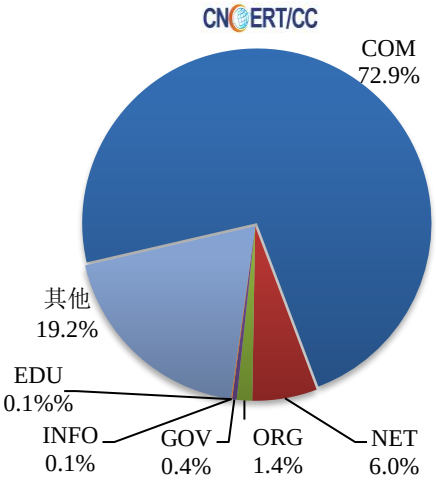
本周网站安全情况

本周 CNCERT 监测发现境内被篡改网站数量 1899 个；被植入后门的网站数量为 635 个；针对境内网站的仿冒页面数量 4070 个。

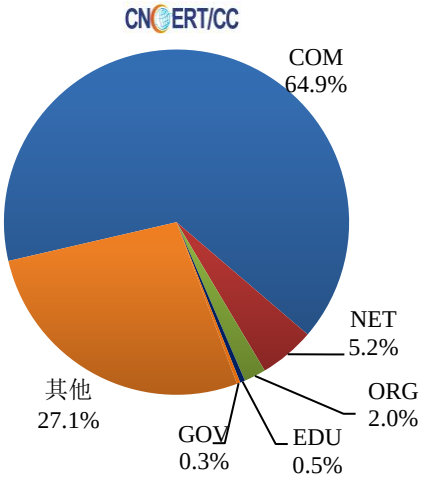


本周境内被篡改政府网站（GOV 类）数量为 8 个 (约占境内 0.4%)；境内被植入后门的政府网站（GOV 类）数量为 2 个（约占境内 0.3%）。

本周我国境内篡改网站按类型分布
(5/2-5/8)

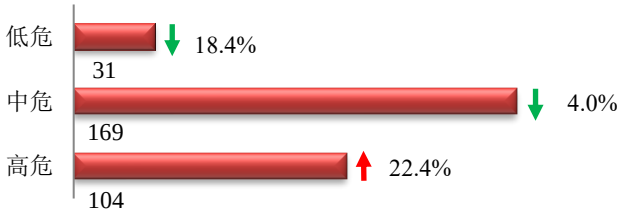


本周我国境内被植入后门网站按类型分布
(5/2-5/8)

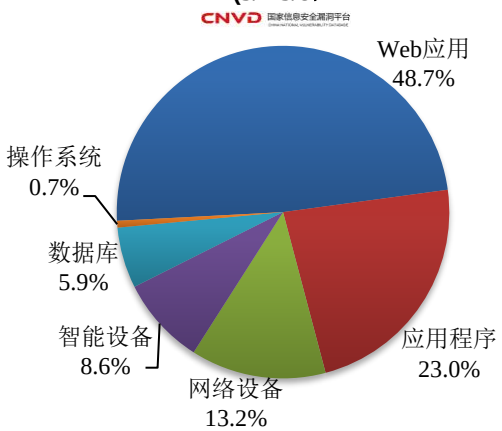


本周重要漏洞情况

本周，国家信息安全漏洞共享平台（CNVD）新收录网络安全漏洞 304 个，信息安全漏洞威胁整体评价级别为中。



本周CNVD收录漏洞按影响对象分布
(5/2-5/8）



本周 CNVD 发布的网络安全漏洞中，Web 应用占比最高，其次是应用程序和网络设备。

更多漏洞有关的详细情况，请见 CNVD 漏洞周报。

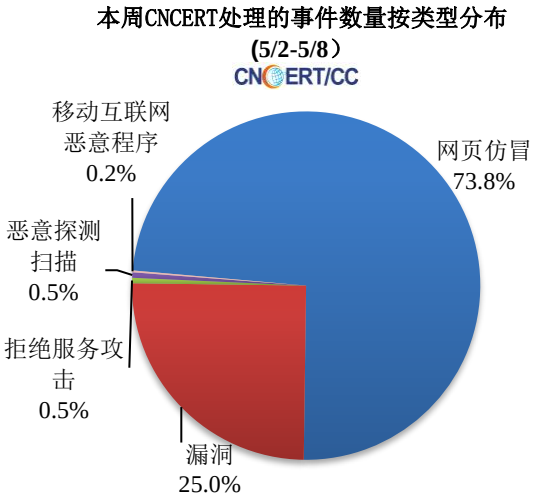
CNVD漏洞周报发布地址

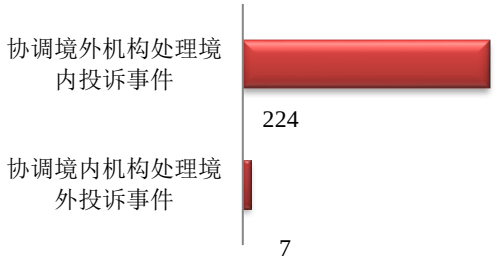
http://www.cnvd.org.cn/webinfo/list?type=4

国家信息安全漏洞共享平台(缩写 CNVD)是 CNCERT 联合国内重要信息系统单位、基础电信企业、网络安全厂商、软件厂商和互联网企业建立的信息安全漏洞信息共享知识库。

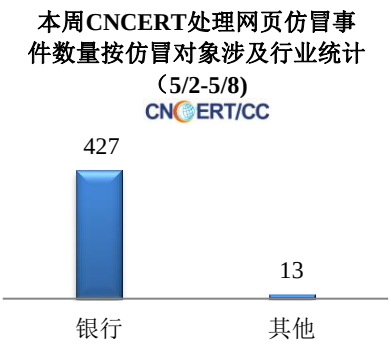
本周事件处理情况

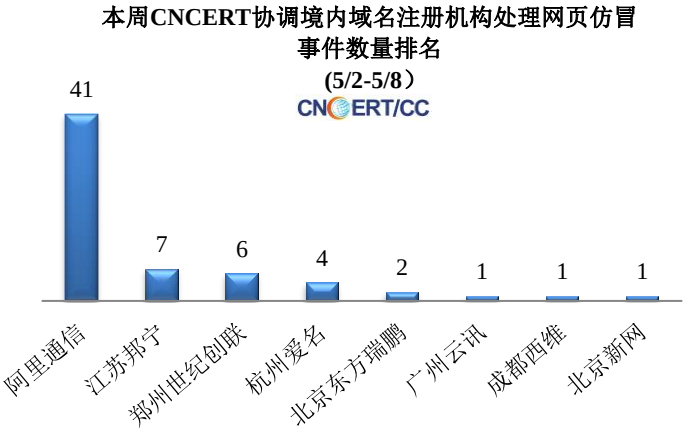
本周，CNCERT 协调云服务商、域名注册服务机构、应用商店、各省分中心以及国际合作组织共处理网络安全事 596 起，其中跨境网络安全事件 231 起。



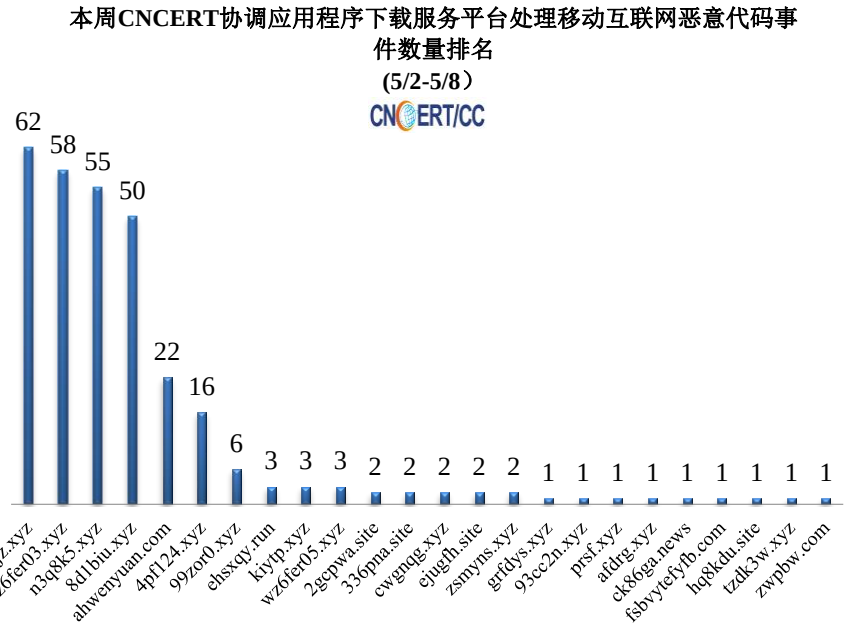


本周，CNCERT 协调境内外域名注册机构、境外 CERT 等机构重点处理 440 页仿冒投诉事件。根据仿冒对象涉及行业划分，银行仿冒事件 427 起，其他事件 13 起。





本周，CNCERT 协调 24 个提供恶意移动应用程序下载服务的平台开展移动互联网恶意代码处理工作，共处理传播移动互联网恶意代码的恶意 URL 链接 297 个。



业界新闻速递

1. CNCERT 发布《2021 年恶意挖矿威胁趋势分析报告》

5 月 7 日，根据 CNCERT 和安恒威胁情报中心的监测数据，联合发布《2021 年恶意挖矿威胁趋势分析报告》，该报告首先介绍了挖矿活动的相关介绍，对 2021 年第四季度我国主机挖矿态势进行简要分析，接着从流行恶意挖矿威胁、挖矿木马传播方式以及恶意挖矿趋势等方面向社会公众发布 2021 年恶意挖矿威胁趋势分析情况。详细报告请见 CNCERT 官网。

2. 关于 F5 BIG-IP iControl REST 存在身份认证绕过漏洞的安全公告

5 月 7 日，国家信息安全漏洞共享平台（CNVD）收录了 F5 BIG-IP iControl REST 身份认证绕过漏洞。由于 iControl REST 组件的身份认证功能存在绕过缺陷，导致授权访问机制失效。未经身份认证的攻击者利用该漏洞，通过向 BIG-IP 服务器发送恶意构造请求，绕过身份认证，在目标系统上执行任意系统命令，创建或删除文件以及禁用服务等操作。CNVD 对该漏洞的综合评级为“高危”。目前，F5 公司已发布新版本修复该漏洞，CNVD 建议用户立即升级至最新版本：https://support.f5.com/csp/article/K55879220。临时解决方案如下：1、设置白名单限制对 iControl REST 组件访问；2、通过管理界面将访问限制为仅受信任的用户和设备；3、参考官方建议修改 BIG-IP httpd 配置限制对 iControl REST 组件访问。

关于国家互联网应急中心（CNCERT）

国家计算机网络应急技术处理协调中心（英文简称 CNCERT/CC），成立于 2001 年 8 月，为非政府非盈利的网络安全技术中心，是中国计算机网络应急处理体系中的牵头单位。作为国家级应急中心，CNCERT/CC 的主要职责是：按照“积极预防、及时发现、快速响应、力保恢复”的方针，开展互联网网络安全事件的预防、发现、预警和协调处置等工作，运行和管理国家信息安全漏洞共享平台（CNVD），维护公共互联网安全，保障关键信息基础设施的安全运行。

CNCERT/CC 在中国大陆 31 个省、自治区、直辖市设有分支机构，并通过组织网络安全企业、学校、社会组织和研究机构，协调骨干网络运营单位、域名服务机构和其他应急组织等，构建中国互联网安全应急体系，共同处理各类互联网重大网络安全事件。CNCERT/CC 积极发挥行业联动合力，发起成立了中国反网络病毒联盟（ANVA）和中国互联网网络安全威胁治理联盟（CCTGA）。

同时，CNCERT/CC 积极开展网络安全国际合作，致力于构建跨境网络安全事件的快速响应和协调处置机制。截至 2021 年，已与 81 个国家和地区的 274 个组织建立了“CNCERT/CC 国际合作伙伴”关系。CNCERT/CC 是国际应急响应与安全组织 FIRST 的正式成员，以及亚太计算机应急组织 APCERT 的发起者之一，还积极参加亚太经合组织、国际电联、上合组织、东盟、金砖等政府层面国际和区域组织的网络安全相关工作。

联系我们

如果您对 CNCERT《网络安全信息与动态周报》有何意见或建议，欢迎与我们的编辑交流。

本期编辑：文静

网址： www.cert.org.cn

Email：cncert_report@cert.org.cn

电话： 010-82990315