国家互联网应急中心

网络安全信息与动态周报

2020 年第 48 期

11 月 23 日-11 月 29 日

CNCERT/CC

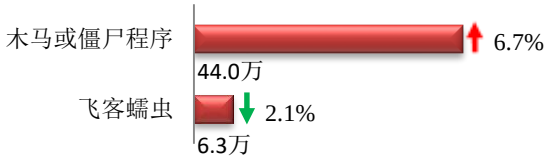
本周网络安全基本态势

境内感染网络病毒的主机数量	•50.3万	↑ 5.5%
境内被篡改网站总数 其中政府网站数量	•4894 •24	↑ 15.4% ↑ 33.3%
境内被植入后门网站总数 其中政府网站数量	•699 •2	↓ 22.5% ↓ 93.5%
针对境内网站的仿冒页面数量	•17727	↑ 154.3%
新增信息安全漏洞数量 其中高危漏洞数量	•360 •89	↓ 24.5% ↓ 18.3%

= 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

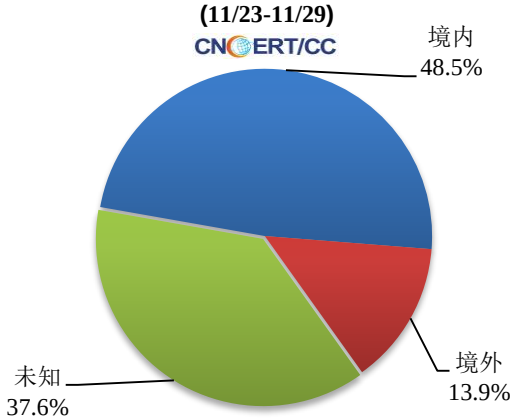
本周网络病毒活动情况

本周境内感染网络病毒的主机数量约为 50.3 万个，其中包括境内被木马或被僵尸程序控制的主机约 44.0 万以及境内感染飞客（conficker）蠕虫的主机约 6.3 万。

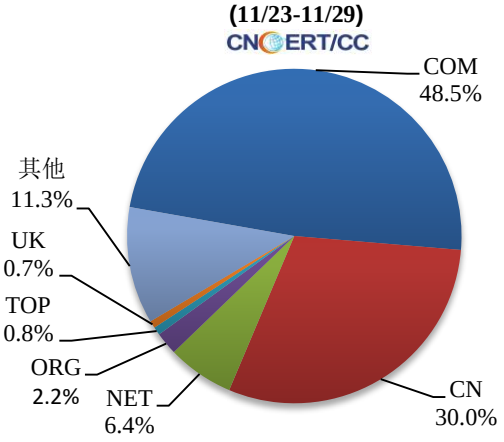


放马站点是网络病毒传播的源头。本周，CNCERT 监测发现的放马站点共涉及域名 1275 个，涉及 IP 地址 9870 个。在 1275 个域名中，有 13.9%为境外注册，且顶级域为.com 的约占 48.5%；在 9870 个 IP 中，有约 23.6%位于境外。根据对放马 URL 的分析发现，大部分放马站点是通过域名访问，而通过 IP 直接访问的涉及 747 个 IP。

本周放马站点域名注册所属境内外分布
(11/23-11/29)



本周放马站点域名注册所属顶级域分布
(11/23-11/29)



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。

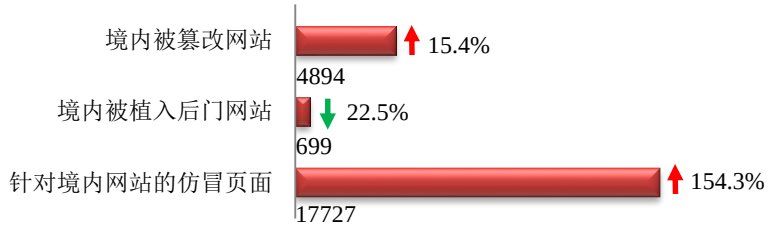
ANVA网络安全威胁信息共享平台

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。

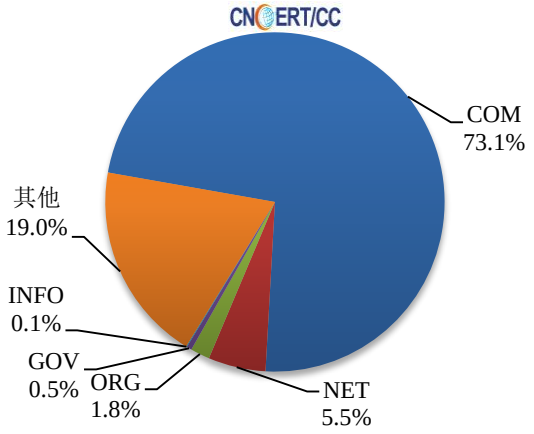
本周网站安全情况

本周 CNCERT 监测发现境内被篡改网站数量 4894 个；被植入后门的网站数量为 699 个；针对境内网站的仿冒页面数量为 17727 个，主要是扩大了监测范围。

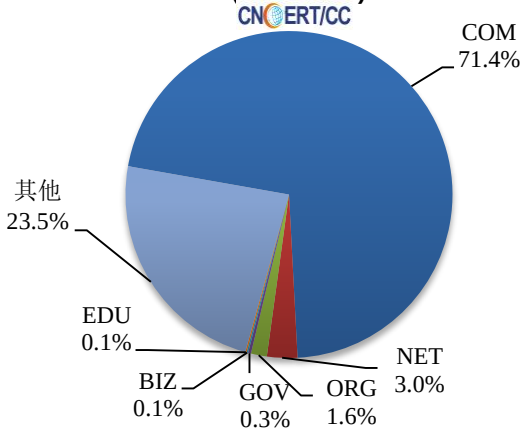


本周境内被篡改政府网站（GOV 类）数量为 24 个（约占境内 0.5%），较上周上涨了 33.3%；境内被植入后门的政府网站（GOV 类）数量为 2 个（约占境内 0.3%），较上周下降了 93.5%。

本周我国境内篡改网站按类型分布
(11/23-11/29)

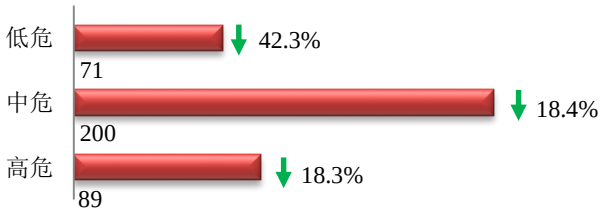


本周我国境内被植入后门网站按类型分布
(11/23-11/29)

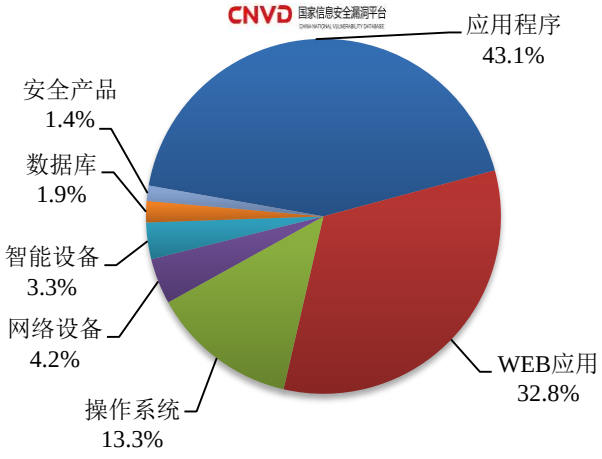


本周重要漏洞情况

本周，国家信息安全漏洞共享平台（CNVD）新收录网络安全漏洞 360 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
(11/23-11/29)



本周 CNVD 发布的网络安全漏洞中，应用程序漏洞占比最高，其次是 WEB 应用和操作系统。

更多漏洞有关的详细情况，请见 CNVD 漏洞周报。

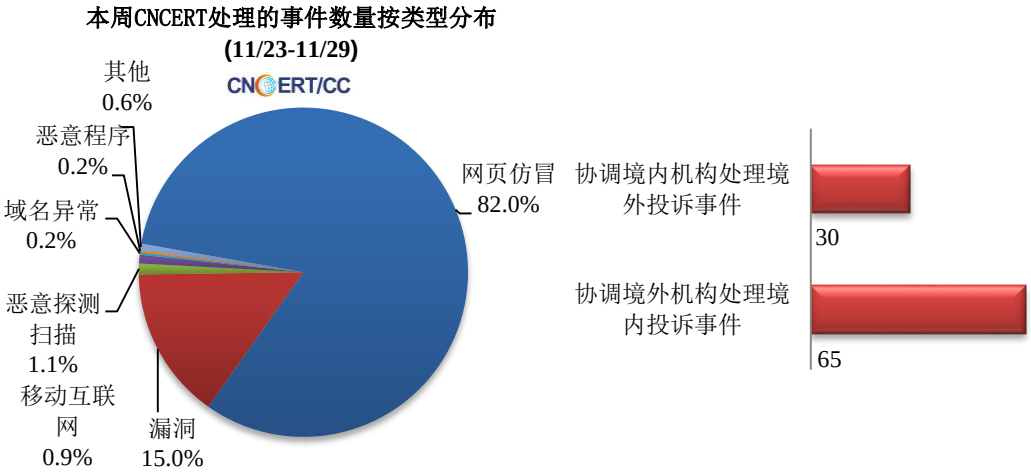
CNVD漏洞周报发布地址

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

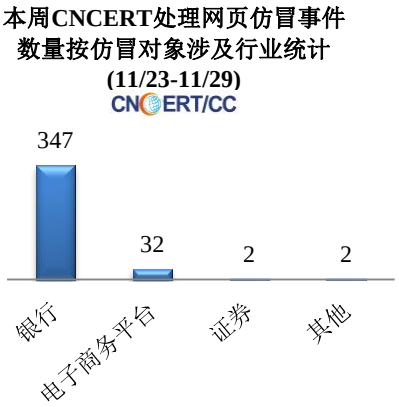
国家信息安全漏洞共享平台(缩写 CNVD)是 CNCERT 联合国内重要信息系统单位、基础电信企业、网络安全厂商、软件厂商和互联网企业建立的信息安全漏洞信息共享知识库。

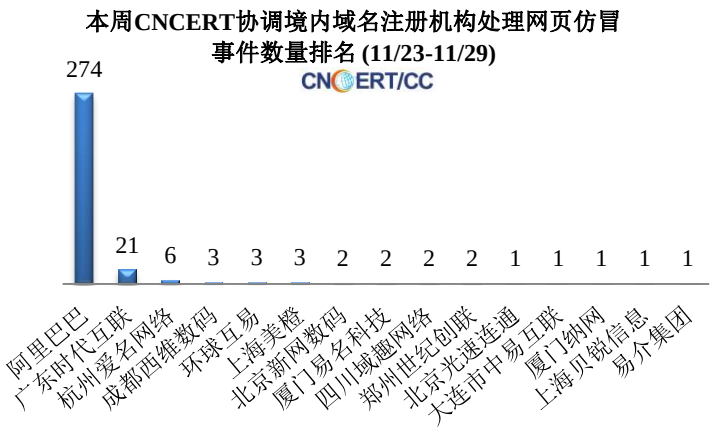
本周事件处理情况

本周，CNCERT 协调基础电信企业、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了网络安全事件 467 起，其中跨境网络安全事件 95 起。

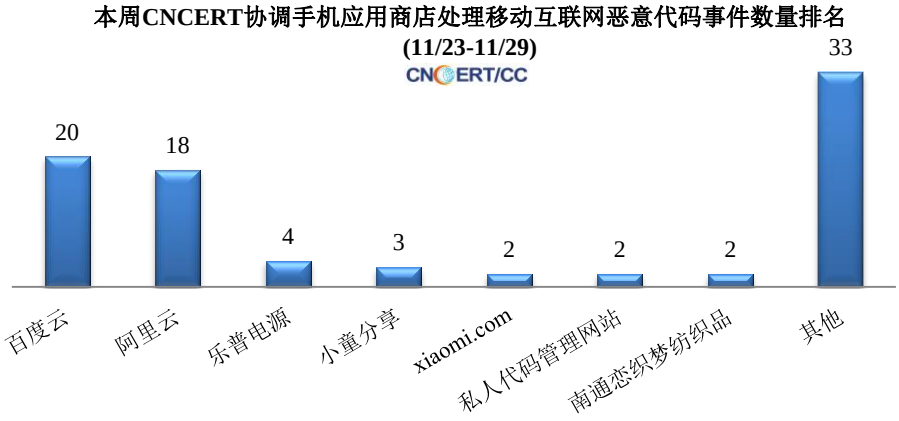


本周，CNCERT 协调境内外域名注册机构、境外 CERT 等机构重点处理了 383 起网页仿冒投诉事件。根据仿冒对象涉及行业划分，包括银行仿冒事件 347 起、电子商务平台 32 起、证券 2 起以及其他事件 2 起。





本周，CNCERT 协调 38 个应用商店及挂载恶意程序的域名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 84 个。



业界新闻速递

1. 世界互联网大会·互联网发展论坛在浙江乌镇开幕

11 月 23 日，“网信中国”微信公众号消息，世界互联网大会·互联网发展论坛在浙江乌镇开幕。国家互联网信息办公室主任庄荣文出席开幕式，宣读习近平主席贺信并致辞。浙江省委书记、省人大常委会主任袁家军致辞，浙江省人民政府省长郑栅洁等出席。国家互联网信息办公室副主任赵泽良主持开幕式。

庄荣文指出，习近平主席的贺信，充分体现了对世界大势和时代潮流的深刻洞察，表达了对全人类前途命运的深切关怀和强烈担当，彰显了中国愿与世界各国、各方携手合作的真诚愿望和坚定决心。面对世界百年未有之大变局特别是新冠肺炎疫情，我们创新举办互联网发展论坛，就是要持续搭建平台，以信息化促进抗疫合作，维护网络空间安全稳定，激发数字合作动力活力，加强网络文化交流合作，推动构建更加紧密的网络空间命运共同体，努力使网络空间成为卫生健康共同体、安全共同体、发展共同体、人文共同体。党的十九届五中全会刚刚胜利闭幕，我们将充分发挥网信工作在新时代党和国家事业发展全局中的重要作用，适应新发展阶段，贯彻新发展理念，服务新发展格局，坚守发展初心，推进合作共赢，以网络强国建设新成效助力全面建设社会主义现代化国家新征程。

袁家军表示，数字赋能为浙江应对疫情防控和经济社会发展这场大战大考披上了坚实科技铠甲。浙江数字赋能抗疫的成功实践，充分彰显了习近平主席关于互联网发展“四项原则”和“五点主张”的真理伟力，充分彰显了浙江数字变革带来的澎湃活力。浙江要深入学习贯彻习近平主席的重要指示精神，以数字化改革赋能现代化先行，高水平建设“数字浙江”，构建“全链智造”的“数智经济”、“整体智治”的“数智治理”、“多维智慧”的“数智生活”、“高能智源”的“数智生态”、“双向智通”的“数智枢纽”，奋力打造数字变革新高地、数字中国示范区。

联合国副秘书长刘振民，巴基斯坦前总理肖卡特·阿齐兹，全球移动通信系统协会首席执行官洪曜庄，中国电子科技集团公司董事长陈肇雄，美国高通公司首席执行官史蒂夫·莫伦科夫，俄罗斯卡巴斯基实验室首席执行官尤金·卡巴斯基，联想集团董事长、首席执行官杨元庆在现场或通过视频发表演讲。

开幕式后举行了主论坛“数字经济与科技抗疫”“科技发展与创新驱动”，聚焦全球网络空间发展新热点和新趋势，通过专家主旨发言、圆桌讨论等环节，进行思想交流碰撞，回应国际社会普遍关切，引领数字技术创新趋势。

本次论坛以“数字赋能 共创未来——携手构建网络空间命运共同体”为主题，立体展示推动互联网发展治理的中国经验、中国方案、中国智慧，展现我国积极构建网络空间命运共同体的责任担当。论坛以“线上+线下”的方式举行，来自 20 余个国家和地区的 500 余名代表参会。

2. 工业和信息化部组织召开全国 APP 个人信息保护监管会

11 月 27 日，全国 APP 个人信息保护监管会在京召开。工业和信息化部党组成员、副部长刘烈宏出席会议并讲话。部总工程师韩夏主持会议。工业和信息化部信息通信管理局介绍了 APP 个人信息保护相关工作情况，并对相关企业存在的推诿、故意拖延整改、落实整改不到位等问题进行了通报。蚂蚁集团、苏宁易购、新浪微博等 11 家互联网企业代表主要负责人向社会做出公开郑重承诺，将严格落实 APP 侵犯用户权益各项整治工作，保障用户合法权益。电信终端产业协会秘书长谢毅发布《APP 用户权益保护测评规范》10 项标准及《APP 收集使用个人信息最小必要评估规范》8 项标准，涉及人脸、通讯录、位置、图片、软件列表、设备、录像信息等多个方面，这些标准将为企业合规经营提供明确规范要求，为治理工作提供依据和支撑。

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 2019 年，已与 78 个国家和地区的 260 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：徐剑

网址：www.cert.org.cn

email：cncert_report@cert.org.cn

电话：010-82990315