

每经记者：朱成祥 每经编辑：梁泉,程鹏

2022年，在新冠疫情肆虐同时，网络世界也同样不安全。今年上半年，全球GPU龙头英伟达、轮胎巨头普利司通、家居巨头宜家均遭受网络攻击。

疫情改变了人们的生活，也改变了很多公司的工作方式，云上办公越来越普及，各大公司的数据也逐渐暴露在互联网世界里。数字化进程在加快，网络安全、数据安全的防护水平却未能与时俱进。这也给很多勒索组织提供了机会，多家公司的数据信息遭到攻击，甚至被泄露。

其中，LockBit、Conti和Lapsus\$三大勒索组织尤为突出。他们是什么背景，为何网络攻击行为如此肆无忌惮，我们应该如何防护呢？

### 每月网络安全态势

5月2日至5月29日	第一周	第二周	第三周	第四周	合计
境内计算机恶意程序传播次数	5867.0万	6161.5万	6073.3万	6615.2万	24717万
境内感染计算机恶意程序主机数量	1571.1万	151.2万	142.8万	83.7万	543.8万
境内被篡改网站总数	1899	1114	1643	1604	6260
其中政府网站数量	8	3	9	10	30
境内被植入后门网站总数	635	631	585	309	2160
其中政府网站数量	2	5	6	0	13
针对境内网站的仿冒页面数量	4070	3834	5425	1918	15247
新增信息安全漏洞数量	304	178	462	460	1404
其中高危漏洞数量	104	67	152	165	488

数据来源：国家互联网应急中心

统计数据显示，2022年5月境内计算机恶意程序传播次数达到2.47亿次之多，较4月的25169.8万小幅下降1.8%。5月每周的境内计算机恶意传播次数先增后小幅度下降，又继续新增，整体较第一周均有所上涨。第4周最高，达到6615.2万。境内感染计算机恶意程序主机数量来看，5月达到543.8万，具体各周来看呈下降趋势，第四周只有83.7万，较第一周的157.1万下降了46.7%，可见境内感染恶意程序主机数量得到明显控制。恶意程序会损坏文件、造成系统异常、窃取数据等，对计算机伤害很大，一定要高度重视。加强企业安全防护和个人安全意识尤为重要。

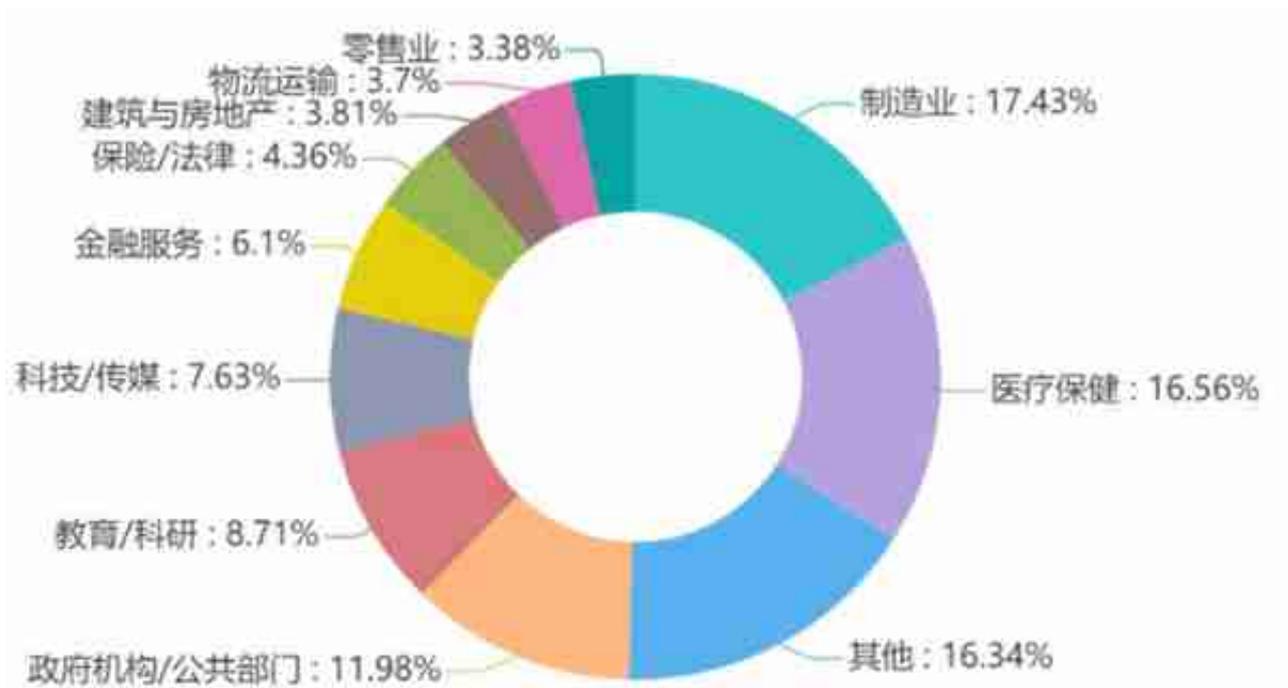
境内被篡改网站总数达到6260个，其中政府类网站数量呈上升趋势。政府类网站一直是黑客关注的目标之一，需要高度重视网站防护。从境内被植入后门网站总数来看，5月累计2160个，每周数据呈递减状态，其中政府网站数量13个。网站被植入后门会损害形象，传播病毒，黑客可能会通过shell获取系统级权限，进一步扩大危

害，建议加强防护及时修复安全问题。

从境内的仿冒网站数量来看，5月第4周较之前明显下降，可见防护得当。仿冒网站数量下降也归功于全国反诈工作较为成功，越来越多的用户也更有反诈意识，自发加入反诈宣传。

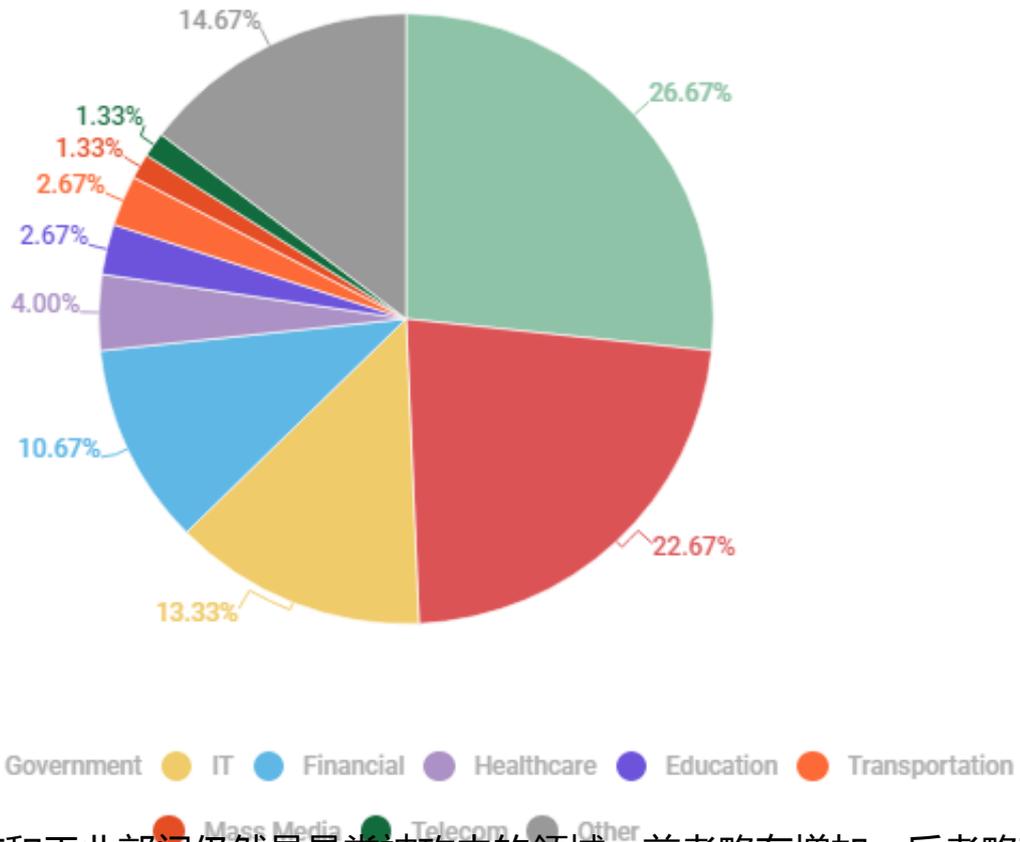
5月爆发了不少全球高关注的漏洞事件，本月新增漏洞1404个，较4月的1139个增加23.3%，其中5月高危漏洞达到488个，较4月368个也有增长，增幅达32.6%。针对安全漏洞问题，除了必要的安全防护产品保护，还要加强个人意识，一定要在正规途径下载应用，并及时更新。

### 勒索软件最常攻击工业和政府部门



### 2021年上半年勒索攻击事件受害行业分布图

2021年上半年，在全球范围内，制造业受勒索软件的影响较为严重，占攻击事件的17.43%。与往年相比，针对医疗行业的攻击仍处于上升阶段，占比达到16.56%。对政府机构、教育、科技、传媒、金融等也影响较重。



2021年，政府和工业部门仍然是最常被攻击的领域，前者略有增加，后者略有下降。影响IT部门的攻击数量也大幅增加：从2020年的2.78%增加到2021年的13.33%

记者|朱成祥

编辑|梁泉 程鹏 杜波

校对|段炼

| 每日经济新闻 nbdnews 原创文章 |

未经许可禁止转载、摘编、复制及镜像等使用

每日经济新闻

每日经济新闻