

信息安全漏洞周报

(2020 年第 33 期 总第 537 期)

信息安全测评中心

2020 年 8 月 23 日

根据国家信息安全漏洞库 (CNNVD) 统计, 本周 (2020 年 08 月 17 日至 2020 年 08 月 23 日) 安全漏洞情况如下:

公开漏洞情况

本周 CNNVD 采集安全漏洞 142 个, 与上周 (459 个) 相比减少了 69.06%。

接报漏洞情况

本周 CNNVD 接报漏洞 2643 个, 其中信息技术产品漏洞 (通用型漏洞) 38 个, 网络信息系统漏洞 (事件型漏洞) 2605 个。

一、公开漏洞情况

根据国家信息安全漏洞库（CNNVD）统计，本周新增安全漏洞 142 个，漏洞新增数量有所下降。从厂商分布来看 Cisco 公司新增漏洞最多，有 25 个；从漏洞类型来看，输入验证错误类的安全漏洞占比最大，达到 9.15%。新增漏洞中，超危漏洞 13 个，高危漏洞 26 个，中危漏洞 95 个，低危漏洞 8 个。相应修复率分别为 76.92%、96.15%、77.66%和 75.00%。根据补丁信息统计，合计 114 个漏洞已有修复补丁发布，整体修复率为 80.28%。

（一）安全漏洞增长数量情况

本周 CNNVD 采集安全漏洞 142 与上周（459 个）相比减少了 69.06%。

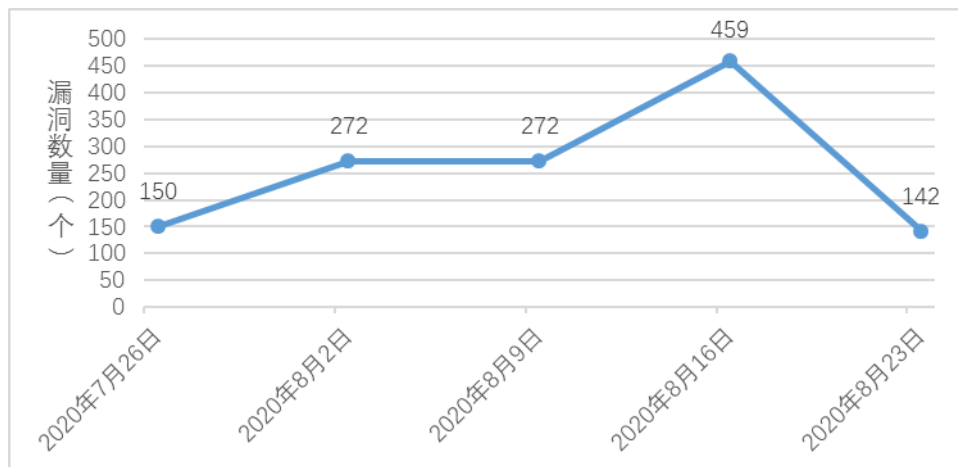


图 1 近五周漏洞新增数量统计图

（二）安全漏洞分布情况

从厂商分布来看，Cisco 公司新增漏洞最多，有 25 个。各厂商漏洞数量分布如表 1 所示。

表 1 新增安全漏洞排名前五厂商统计表

序号	厂商名称	漏洞数量 (个)	所占比例
1	Cisco	25	17.61%
2	Corel	13	9.15%
3	Huawei	6	4.23%
4	IBM	5	3.52%
5	Apache 软件基金会	2	1.41%

本周国内厂商漏洞 7 个，Huawei 公司漏洞数量最多，有 6 个。国内厂商漏洞整体修复率为 100.00%。请受影响用户关注厂商修复情况，及时下载补丁修复漏洞。

从漏洞类型来看，输入验证错误类的安全漏洞占比最大，达到 9.15%。漏洞类型统计如表 2 所示。

表 2 漏洞类型统计表

序号	漏洞类型	漏洞数量 (个)	所占比例
1	输入验证错误	13	9.15%
2	缓冲区错误	12	8.45%
3	跨站脚本	12	8.45%
4	授权问题	6	4.23%
5	资源管理错误	5	3.52%
6	信息泄露	3	2.11%
7	路径遍历	3	2.11%
8	代码问题	3	2.11%
9	操作系统命令注入	3	2.11%
10	SQL 注入	2	1.41%
11	访问控制错误	2	1.41%
12	加密问题	2	1.41%
13	注入	2	1.41%
14	权限许可和访问控制问题	2	1.41%
15	信任管理问题	1	0.70%
16	配置错误	1	0.70%
17	其他	70	49.30%

（三）安全漏洞危害等级与修复情况

本周共发布超危漏洞 13 个，高危漏洞 26 个，中危漏洞 95 个，低危漏洞 8 个。相应修复率分别为 76.92%、96.15%、76.84%和 75.00%。根据补丁信息统计，合计 114 个漏洞已有修复补丁发布，整体修复率为 80.28%。详细情况如表 3 所示。

表 3 漏洞危害等级与修复情况

序号	危害等级	漏洞数量（个）	修复数量（个）	修复率
1	超危	13	10	76.92%
2	高危	26	25	96.15%
3	中危	95	73	76.84%
4	低危	8	6	75.00%
合计		141	114	80.28%

（四）本周重要漏洞实例

本期重要漏洞实例如表 4 所示。

表 4 本期重要漏洞实例

序号	漏洞类型	漏洞编号	厂商	漏洞实例	是否修复	危害等级
1	注入	CNNVD-202008-990	Sylius	Sylius 注入漏洞	是	超危
2	输入验证错误	CNNVD-202008-850	Apache 软件基金会	Apache Solr 输入验证错误漏洞	是	高危
3	缓冲区错误	CNNVD-202008-952	Google	Google Chrome 缓冲区错误漏洞	是	高危

1. Sylius 注入漏洞（CNNVD-202008-990）

Sylius 是波兰 Sylius 公司的一套基于 Symfony 框架的开源电子商务平台。

Sylius ResourceBundle 中存在注入漏洞，该漏洞源于程序没有

正确处理请求参数。攻击者可利用该漏洞执行代码。以下产品及版本受到影响：Sylius ResourceBundle 1.3.14 之前版本，1.4.7 之前版本，1.5.2 之前版本，1.6.4 之前版本。

目前厂商已发布升级补丁以修复漏洞，补丁获取链接：

<https://github.com/Sylius/SyliusResourceBundle/security/advisories/GHSA-h6m7-j4h3-9rf5>

2. Apache Solr 输入验证错误漏洞（CNNVD-202008-850）

Apache Solr 是美国阿帕奇（Apache）软件基金会的一款基于 Lucene（一款全文搜索引擎）的搜索服务器。该产品支持层面搜索、垂直搜索、高亮显示搜索结果等。

Apache Solr 8.6.0 版本中存在安全漏洞。攻击者可利用该漏洞对 Solr 用户可访问的任意地址进行读写操作。

目前厂商已发布升级补丁以修复漏洞，补丁获取链接：

<https://lists.apache.org/thread.html/rf54e7912b7d2b72c63ec54a7afa4adcbf16268dcc63253767dd67d60%40%3Cgeneral.lucene.apache.org%3E>

3. Google Chrome 缓冲区错误漏洞（CNNVD-202008-952）

Google Chrome 是美国谷歌（Google）公司的一款 Web 浏览器。

Google Chrome 84.0.4147.135 之前版本中的 SwiftShader 存在缓冲区错误漏洞。攻击者可利用该漏洞执行任意代码或造成应用程序崩溃。

目前厂商已发布升级补丁以修复漏洞，补丁获取链接：

https://chromereleases.googleblog.com/2020/08/stable-channel-update-for-desktop_18.html

二、接报漏洞情况

本周 CNNVD 接报漏洞 2643 个，其中信息技术产品漏洞（通用型漏洞）38 个，网络信息系统漏洞（事件型漏洞）2605 个。

表 5 本周漏洞报送情况

序号	报送单位	漏洞总量
1	网神信息技术（北京）股份有限公司	1482
2	上海斗象信息科技有限公司	927
3	北京华云安信息技术有限公司	87
4	西安四叶草信息技术有限公司	60
5	广州锦行网络科技有限公司	20
6	绿盟科技集团股份有限公司	12
7	太极计算机股份有限公司	10
8	北京天地和兴科技有限公司	9
9	北京数字观星科技有限公司	6
10	新华三技术有限公司	5
11	安徽长泰信息安全服务有限公司	4
12	WRLab	4
13	个人	3
14	安全邦（北京）信息技术有限公司	3
15	内蒙古洞明科技有限公司	2
16	中兴通讯	2

17	上海大学机电工程与自动化学院	2
18	北京智游网安科技有限公司	1
19	江西神舟信息安全评估中心有限公司	1
20	华为技术有限公司	1
21	北京奇虎科技有限公司	1
22	北京安帝科技有限公司	1
报送总计		2643

三、接报漏洞预警情况

本周 CNNVD 接报漏洞预警 61 个。

序号	报送单位	漏洞总量
1	杭州迪普科技有限公司	15
2	深信服科技有限公司	8
3	知道创宇 404 实验室	5
4	北京华顺信安信息技术有限公司	5
5	北京启明星辰信息安全技术有限公司	4
6	网神信息技术（北京）股份有限公司	4
7	北京华云安信息技术有限公司	3
8	恒安嘉新（北京）科技股份公司	3
9	内蒙古奥创科技有限公司	3
10	北京天融信网络安全技术有限公司	2
11	远江盛邦（北京）网络安全科技股份有限公司	2
12	北京山石网科信息技术有限公司	2
13	北京神州绿盟科技有限公司安全研究部	1

14	网神信息技术（北京）股份有限公司	1
15	新华三技术有限公司	1
16	杭州安恒信息技术股份有限公司	1
17	北京奇虎科技有限公司	1
报送总计		61