

知 安全产品是否涉及Linux Kernel 拒绝服务漏洞 (CVE-2022-42721、CVE-2022-42722)

漏洞相关 戴航 2022-10-25 发表

漏洞相关信息

漏洞编号: CVE-2022-42721、CVE-2022-42722

漏洞名称: Linux Kernel 拒绝服务漏洞

产品型号及版本: A2000-G、CSAP、CSAP-SA、SMP

漏洞描述

Linux Kernel 拒绝服务漏洞 (CVE-2022-42721) : Linux Kernel 中存在一个拒绝服务漏洞, 由于net/wireless/scan.c 中的cfg8021_add_nontrans_list 函数存在列表损坏缺陷, 经过身份验证的本地攻击者能够利用该漏洞实现拒绝服务攻击。影响范围: 5.1 <= Linux Kernel <= 5.19.x

Linux Kernel 拒绝服务漏洞 (CVE-2022-42722) : Linux Kernel 中存在一个拒绝服务漏洞, 由于net/mac80211/rx.c 中的ieee80211_rx_h_decrypt 存在缺陷, 经过身份验证的本地攻击者能够通过利用此漏洞实现拒绝服务攻击。影响范围: Linux Kernel < 5.19.16 不受影响版本 Linux Kernel 6.0.2

目前官方已发布新版本修复了上述漏洞, 请受影响的用户尽快升级至最新版本进行防护。官方下载链接: <https://www.kernel.org> Linux 代码库已发布补丁, 请相关用户尽快应用此补丁:

CVE-2022-42721

[https://git.kernel.org/pub/scm/linux/kernel/git/wireless/wireless.g it/commit/?](https://git.kernel.org/pub/scm/linux/kernel/git/wireless/wireless.g it/commit/?id=bcca852027e5878aec911a347407ecc88d6fff7f)

[id=bcca852027e5878aec911a347407ecc88d6fff7f](https://git.kernel.org/pub/scm/linux/kernel/git/wireless/wireless.g it/commit/?id=bcca852027e5878aec911a347407ecc88d6fff7f)

CVE-2022-42722

<https://git.kernel.org/pub/scm/linux/kernel/git/wireless/wireless.g it/commit/?id=b2d03cabe2b2e150ff5a381731ea0355459be09f>

漏洞解决方案

A2000-G、CSAP、CSAP-SA、SMP等产品暂不涉及该漏洞

