UBND TỈNH GIA LAI
SỞ THÔNG TIN VÀ TRUYỀN THÔNG

Số: 589/STTTT-CNTT

V/v cảnh báo lỗ hổng bảo mật ảnh hưởng cao và nghiêm trọng trong các sản phẩm Microsoft công bố tháng 4/2022

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

Gia Lai, ngày 18 tháng 4 năm 2022

Kính gửi:

- Công an tỉnh;
- Bộ Chỉ huy Quân sự tỉnh;
- Bộ Chỉ huy Bộ đội biên phòng tỉnh;
- Văn phòng Đoàn đại biểu Quốc hội và Hội đồng nhân dân tỉnh;
- Văn phòng Ủy ban Mặt trận tổ quốc Việt Nam tỉnh;
- Các sở, ban, ngành thuộc tỉnh;
- Các hội, đoàn thể tỉnh;
- Ủy ban nhân dân các huyện, thị xã, thành phố;
- Trung tâm CNTT&TT tỉnh Gia Lai.

Ngày 12/4/2022, Microsoft đã phát hành danh sách bản vá tháng 4 với 128 lỗ hổng bảo mật trong các sản phẩm của mình. Bản phát hành tháng này đặc biệt đáng chú ý như sau:

Các lỗ hổng bảo mật có mức ảnh hưởng Nghiêm trọng:

- Lỗ hổng bảo mật CVE-2022-26809 trong RPC Runtime Library cho phép đối tượng tấn công thực thi mã từ xa với đặc quyền cao trên hệ thống bị ảnh hưởng.

- 02 lỗ hổng bảo mật CVE-2022-24491, CVE-2022-24497 trong Windows Network File System cho phép đối tượng tấn công thực thi mã từ xa với đặc quyền cao.

Các lỗ hổng bảo mật có mức ảnh hưởng Cao:

- Lỗ hổng bảo mật CVE-2022-26815 trong Windows DNS Server cho phép đối tượng tấn công thực thi mã từ xa.

- Lỗ hổng bảo mật CVE-2022-26904 trong Windows User Profile Service cho phép đối tượng tấn công thực hiện tấn công nâng cao đặc quyền. Lỗ hổng này đã có mã khai thác công khai trên Internet.

- Lỗ hổng bảo mật CVE-2022-26919 trong Windows LDAP cho phép đối tượng tấn công thực thi mã từ xa.

- Lỗ hổng bảo mật CVE-2022-24521 trong Windows Common Log File System Driver cho phép đối tượng tấn công thực hiện tấn công nâng cao đặc quyền.

Thực hiện khuyến nghị của Cục An toàn thông tin tại Công văn số 508/CATTT-NCSC ngày 13/4/2022 về việc lỗ hổng bảo mật ảnh hưởng cao và

nghiêm trọng trong các sản phẩm Microsoft công bố tháng 4/2022; Sở Thông tin và Truyền thông tỉnh Gia Lai đề nghị các đơn vị, địa phương kiểm tra, rà soát, khắc phục kịp thời lỗ hổng bảo mật ảnh hưởng cao và nghiêm trọng trong các sản phẩm Microsoft công bố tháng 4/2022, cụ thể như sau:

1. Kiểm tra, rà soát, xác định máy chủ sử dụng đệ điều hành Windows có khả năng bị ảnh hưởng bởi lỗ hổng bảo mật trên để có phương án xử lý, khắc phục lỗ hổng. Thực hiện cập nhật bản vá kịp thời cho các lỗ hổng bảo mật để tránh nguy cơ bị tấn công (*Hướng dẫn chi tiết trong Phụ lục đính kèm*).

2. Tăng cường giám sát và sẵn sàng phương án xử lý khi phát hiện có dấu hiệu bị khai thác, tấn công mạng; đồng thời thường xuyên theo dõi kênh cảnh báo của các cơ quan chức năng và các tổ chức lớn về an toàn thông tin để phát hiện kịp thời các nguy cơ tấn công mạng.

Sở Thông tin và Truyền thông tỉnh Gia Lai đề nghị các đơn vị, địa phương phối hợp, triển khai thực hiện./.

Nơi nhận:
- Như trên;
- UBND tỉnh (báo cáo);
- Cục An toàn thông tin;
- Văn phòng Tỉnh ủy;
- Lưu: VT, P. CNTT.

KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC

CỘNG HÒA X H C N VIỆT NAM
SỞ THÔNG TIN VÀ TRUYỀN THÔNG
TỈNH GIA LAI

Đặng Quang Khanh

Phụ lục:

THÔNG TIN VỀ LỖ HỔNG BẢO MẬT ẢNH HƯỞNG CAO VÀ NGHIÊM TRỌNG TRONG CÁC SẢN PHẨM MICROSOFT CÔNG BỐ THÁNG 4/2022 VÀ HƯỚNG DẪN XỬ LÝ, KHẮC PHỤC LỖ HỔNG BẢO MẬT

(Kèm theo Công văn số:589/STTTT-CNTT ngày 18 tháng 4 năm 2022 của Sở Thông tin và Truyền thông tỉnh Gia Lai)

1. Thông tin các lỗ hổng bảo mật:

Số TT	Tên lỗ hổng	Mô tả	Link tham khảo
1	CVE-2022-26809	- Điểm CVSS: 9.8 (Nghiêm trọng) - Lỗ hổng trong RPC Runtime Library cho phép đối tượng tấn công thực thi mã từ xa với đặc quyền cao trên hệ thống bị ảnh hưởng. - Ảnh hưởng: Windows 7/8.1/10/11, Windows Server 2008/2012/2016/2019/2022.	https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2022-26809
2	CVE-2022-24491	- Điểm CVSS: 9.8 (Nghiêm trọng) - Lỗ hổng trong Windows Network File System cho phép đối tượng tấn công thực thi mã từ xa với đặc quyền cao. - Ảnh hưởng: Windows 8.1/10/11, Windows Server 2012/2016/2019.	https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2022-24491
3	CVE-2022-24497	- Điểm CVSS: 9.8 (Nghiêm trọng) - Lỗ hổng trong Windows Network File System cho phép đối tượng tấn công thực thi mã từ xa. - Ảnh hưởng: Windows 8.1/10, Windows Server 2012/2016/2019/2022.	https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2022-24497

4	CVE-2022-26815	- Điểm CVSS: 7.2 (cao) - Lỗ hổng trong Windows DNS Server cho phép đối tượng tấn công thực thi mã từ xa. - Ảnh hưởng: Windows Server 2008/2012/2016/2019/2022.	https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2022-26815
5	CVE-2022-26904	- Điểm CVSS: 7.9 (cao) - Lỗ hổng trong Windows User Profile Service cho phép đối tượng tấn công thực hiện nâng cao đặc quyền. Lỗ hổng này đã có mã khai thác công khai trên Internet. - Ảnh hưởng: Windows 7/8.1/10/11, Windows Server 2008/2012/2016.	https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2022-26904
6	CVE-2022-26919	- Điểm CVSS: 8.1 (Cao) - Lỗ hổng trong Windows LDAP cho phép đối tượng tấn công thực thi mã từ xa. - Ảnh hưởng: Windows 8.1/10/11, Windows Server 2008/2012/2016/2019/2022.	https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2022-26919
7	CVE-2022-24521	- Điểm CVSS: 7.8 (Cao) - Lỗ hổng trong Windows Common Log File System Driver cho phép đối tượng tấn công thực hiện nâng cao đặc quyền. - Ảnh hưởng: Windows 7/8.1/10/11, Windows Server 2008/2012/2016/2019/2022.	https://msrc.microsoft.com/update-guide/en-US/vulnerability/CVE-2022-24521

2. Hướng dẫn khắc phục:

Thực hiện cập nhật bản vá cho các lỗ hổng bảo mật nói trên theo hướng dẫn của hãng Microsoft.

3. Tài liệu tham khảo:

- *https://msrc.microsoft.com/update-guide/releaseNote/2022-Apr*

- *https://www.zerodayinitiative.com/blog/2022/4/11/the-april-2022-security-update-review*