

Số: /STTTT-CĐS

Đồng Nai, ngày tháng 7 năm 2024

V/v lỗ hổng bảo mật ảnh hưởng cao và
nghiêm trọng trong các sản phẩm
Microsoft công bố tháng 07/2024

Kính gửi:

- Các cơ quan Đảng, Nhà nước trên địa bàn tỉnh;
- Các tổ chức chính trị - xã hội trên địa bàn tỉnh;
- Công an tỉnh, Bộ Chỉ huy Quân sự tỉnh.

Sở Thông tin và Truyền thông nhận được văn bản số 1310/CATTTT-NCSC ngày 12/7/2024 của Cục An toàn Thông tin về việc thông báo lỗ hổng bảo mật ảnh hưởng cao và nghiêm trọng trong các sản phẩm Microsoft công bố tháng 7/2024. Trong đó, đặc biệt đáng chú ý vào các lỗ hổng an toàn thông tin có mức ảnh hưởng cao và nghiêm trọng sau:

- 03 lỗ hổng an toàn thông tin **CVE-2024-38074, CVE-2024-38076, CVE-2024-38077** trong Windows Remote Desktop Licensing Service cho phép đối tượng tấn công thực thi mã từ xa.

- Lỗ hổng an toàn thông tin **CVE-2024-38060** trong Windows Imaging Component cho phép đối tượng tấn công thực thi mã từ xa.

- 03 lỗ hổng an toàn thông tin **CVE-2024-38023, CVE-2024-38024, CVE-2024-38094** trong Microsoft SharePoint Server cho phép đối tượng tấn công thực thi mã từ xa.

- Lỗ hổng an toàn thông tin **CVE-2024-38021** trong Microsoft Office cho phép đối tượng tấn công thực thi mã từ xa.

- Lỗ hổng an toàn thông tin **CVE-2024-38080** trong Windows Hyper-V cho phép đối tượng tấn công thực hiện leo thang đặc quyền. Lỗ hổng hiện đang bị khai thác trong thực tế.

- Lỗ hổng an toàn thông tin **CVE-2024-38112** trong Windows MSHTML Platform cho phép đối tượng tấn công thực hiện tấn công giả mạo (spoofing). Lỗ hổng hiện đang bị khai thác trong thực tế

Nhằm đảm bảo an toàn thông tin cho hệ thống thông tin của Quý đơn vị, của tỉnh và góp phần bảo đảm an toàn cho không gian mạng Việt Nam, Sở Thông tin và Truyền thông khuyến nghị Quý đơn vị thực hiện:

1. Kiểm tra, rà soát, xác định máy sử dụng hệ điều hành Windows có khả năng bị ảnh hưởng. Thực hiện cập nhật bản vá kịp thời để tránh nguy cơ bị tấn công (tham khảo thông tin tại 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.

3. Trong trường hợp cần thiết có thể liên hệ đầu mối hỗ trợ của Cục An toàn thông tin: Trung tâm Giám sát an toàn không gian mạng quốc gia, điện thoại 0243.2091.616, thư điện tử: ncsc@ais.gov.vn hoặc Sở Thông tin và Truyền thông, điện thoại 0251.3810.269, thư điện tử: attt@dongnai.gov.vn/.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Ban Giám đốc Sở;
- Phòng VH TT các huyện, TP;
- TT. CNTT tỉnh (thực hiện);
- Lưu: VT, CDS.

**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**

Võ Hoàng Khai

Phụ lục
THÔNG TIN VỀ CÁC LỖ HỔNG AN TOÀN THÔNG TIN
TRONG SẢN PHẨM MICROSOFT

(Kèm theo Công văn số /STTTT-CĐS ngày /7/2024
của Sở Thông tin và Truyền thông)

1. Thông tin các lỗ hổng an toàn thông tin

STT	CVE	Mô tả	Link tham khảo
1	CVE-2024-38074 CVE-2024-38076 CVE-2024-38077	- Điểm CVSS: 9.8 (Nghiêm trọng) - Mô tả: Lỗ hổng trong Windows Remote Desktop Licensing Service 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-2024-38074 https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2024-38076 https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2024-38077
2	CVE-2024-38060	- Điểm CVSS: 8.8 (Nghiêm trọng) - Mô tả: Lỗ hổng trong Windows Imaging Component cho phép đối tượng tấn công thực thi mã từ xa. - Ảnh hưởng: Windows 10, Windows 11, Windows Server 2008, 2012, 2016, 2019, 2022.	https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2024-38060
3	CVE-2024-38023 CVE-2024-38024 CVE-2024-38094	- Điểm CVSS: 7.2 (Nghiêm trọng) - Mô tả: Lỗ hổng trong Microsoft SharePoint Server cho phép đối tượng tấn công thực thi mã từ xa.	https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2024-38023 https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2024-38024 https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2024-38094

		- Ảnh hưởng: Microsoft SharePoint Server 2019, Microsoft SharePoint Enterprise Server 2016, Microsoft SharePoint Server Subscription Edition.	guide/vulnerability/CVE-2024-38024 https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2024-38094
4	CVE-2024-38021	- Điểm CVSS: 8.8 (Cao) - Mô tả: Lỗ hổng trong Microsoft Office cho phép đối tượng tấn công thực thi mã từ xa. - Ảnh hưởng: Microsoft Office 2016, 2019, Microsoft Office LTSC 2021, Microsoft 365 Apps for Enterprise.	https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2024-38021
5	CVE-2024-38080	- Điểm CVSS: 7.8 (Cao) - Mô tả: Lỗ hổng trong Windows Hyper-V cho phép đối tượng tấn công thực hiện leo thang đặc quyền. Lỗ hổng hiện đang bị khai thác trong thực tế. - Ảnh hưởng: Windows 11, Windows Server 2022.	https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2024-38080
6	CVE-2024-38112	- Điểm CVSS: 7.5 (Cao) - Mô tả: Lỗ hổng trong Windows MSHTML Platform cho phép đối tượng tấn công thực hiện tấn công giả mạo (spoofing). Lỗ hổng hiện đang bị khai thác trong thực tế. - Ảnh hưởng: Windows 10, Windows 11, Windows Server 2008, 2012, 2016, 2019, 2022.	https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2024-38112

2. Hướng dẫn khắc phục

Biện pháp tốt nhất để khắc phục là cập nhật bản vá cho các lỗ hổng an toàn thông tin nói trên theo hướng dẫn của hãng. Quý đơn vị tham khảo các bản cập nhật phù hợp cho các sản phẩm đang sử dụng tại link nguồn tham khảo tại mục 1 của Phụ lục.

3. Tài liệu tham khảo

<https://msrc.microsoft.com/update-guide/>

<https://www.zerodayinitiative.com/blog/2024/7/9/the-july-2024-security-update-review>