

Số: 564/SYT-VP

Kiên Giang, ngày 01 tháng 3 năm 2023

V/v cảnh báo lỗ hổng bảo mật ảnh hưởng cao và nghiêm trọng trong các sản phẩm Microsoft công bố tháng 02/2023

Kính gửi:

- Các phòng chức năng Sở Y tế;
- Các cơ quan, đơn vị thuộc và trực thuộc Sở Y tế.  
(tuyển huyện/tuyển tỉnh).

Thực hiện Công văn số 125/CNTT-YTĐT ngày 21/02/2023 của Cục Công nghệ thông tin, Bộ Y tế về việc lỗ hổng bảo mật ảnh hưởng cao và nghiêm trọng trong các sản phẩm Microsoft công bố tháng 02/2023,

Để duy trì hiệu quả đảm bảo an toàn khi sử dụng máy tính tại các cơ quan, đơn vị trực thuộc, Sở Y tế đề nghị lãnh đạo các cơ quan, đơn vị thuộc và trực thuộc quan tâm triển khai thực hiện một số nội dung, cụ thể:

1. Cơ quan, đơn vị tiến hành rà soát, kiểm tra máy tính sử dụng hệ điều hành Windows có khả năng bị ảnh hưởng bởi các lỗ hổng bảo mật ảnh hưởng cao và nghiêm trọng trong các sản phẩm Microsoft công bố tháng 02/2023 (đính kèm phụ lục hướng dẫn).

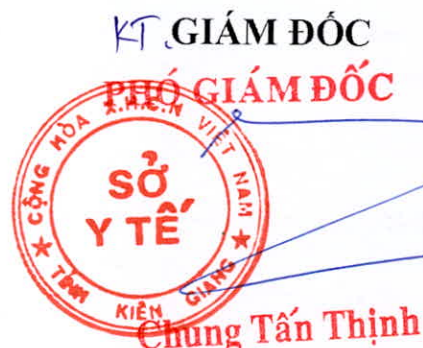
2. Tăng cường giám sát và sẵn sàng phương án xử lý khi phát hiện có dấu hiệu bị khai thác, tấn công mạng; đồng thời thường xuyên theo dõi kênh cảnh báo của các cơ quan chức năng và các tổ chức lớn về an toàn thông tin để phát hiện kịp thời các nguy cơ tấn công mạng.

Trong quá trình triển khai, thực hiện có khó khăn, vướng mắc xin liên hệ Sở Y tế (qua Văn phòng Sở gặp ông Vũ Mạnh Thắng, số điện thoại 0988.202.102) để được trao đổi, hướng dẫn. Trong trường hợp cần thiết có thể liên hệ đầu mối hỗ trợ của Trung tâm Dữ liệu y tế, Cục Công nghệ thông tin, Bộ Y tế, số điện thoại 0987.772.483 ThS Hoàng Đăng Trị hoặc thư điện tử: trihd@moh.gov.vn.

Nhận được Công văn này đề nghị lãnh đạo cơ quan, đơn vị quan tâm, thực hiện. *Thắng*

**Nơi nhận:**

- Như trên;
- GD và các PGD Sở Y tế (để b/cáo);
- Trang Thông tin điện tử Sở Y tế;
- Trang Hồ sơ công việc;
- Lưu: VT, vmthang.



**PHỤ LỤC****Thông tin về lỗ hổng bảo mật trong sản phẩm Microsoft công bố tháng 02/2023**

(Đính kèm theo Công văn số 564/SYT-VP ngày 01/3/2023 của Sở Y tế)

ST T	CVE	Mô tả	Link tham khảo
1	CVE-2023-21529, CVE-2023-21710, CVE-2023-21707, CVE-2023-21706	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Điểm: CVSS: 8.8/7.2 (cao).</li> <li>- Mô tả: lỗ hổng trong Microsoft Exchange Server cho phép đối tượng tấn công thực thi mã từ xa.</li> <li>- Ảnh hưởng: Microsoft Exchange Server.</li> </ul>	<a href="https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2023-21529">https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2023-21529</a>  <a href="https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2023-21706">https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2023-21706</a>  <a href="https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2023-21710">https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2023-21710</a>  <a href="https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2023-21707">https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2023-21707</a>
2	CVE-2023-21716	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Điểm: CVSS: 9.8 (nghiêm trọng).</li> <li>- Mô tả: lỗ hổng trong Microsoft Word cho phép đối tượng tấn công thực thi mã từ xa.</li> <li>- Ảnh hưởng: Microsoft Word, Microsoft SharePoint.</li> </ul>	<a href="https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2023-21716">https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2023-21716</a>
3	CVE-2023-21715	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Điểm: CVSS: 7.3 (cao).</li> <li>- Mô tả: lỗ hổng trong Microsoft Publisher cho phép đối tượng tấn công thực hiện tấn công vượt qua cơ chế bảo mật (Bypass). Lỗ hổng này đang bị khai thác trong thực tế.</li> <li>- Ảnh hưởng: Microsoft 365.</li> </ul>	<a href="https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2023-21715">https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2023-21715</a>

4	CVE-2023-23376, CVE-2023-21812	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Điểm: CVSS: 7.8 (cao).</li> <li>- Mô tả: lỗ hổng trong Windows Common Log File System (CLFS) cho phép đối tượng tấn công thực hiện tấn công nâng cao đặc quyền. Lỗ hổng này đang bị khai thác trong thực tế.</li> <li>- Ảnh hưởng: Windows 10/11, Windows Server.</li> </ul>	<p><a href="https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2023-23376">https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2023-23376</a></p> <p><a href="https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2023-21812">https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2023-21812</a></p>
5	CVE-2023-21705, CVE-2023-21713, CVE-2023-21528	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Điểm: CVSS: 8.8Z7.8 (cao).</li> <li>- Mô tả: lỗ hổng trong Microsoft SQL Server cho phép đối tượng tấn công thực thi mã từ xa.</li> <li>- Ảnh hưởng: SQL Server.</li> </ul>	<p><a href="https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2023-21705">https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2023-21705</a></p> <p><a href="https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2023-21713">https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2023-21713</a></p> <p><a href="https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2023-21528">https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2023-21528</a></p>
6	CVE-2023-21717	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Điểm: CVSS: 8.8 (cao).</li> <li>- Mô tả: lỗ hổng trong Microsoft SharePoint Server cho phép đối tượng tấn công thực hiện nâng cao đặc quyền.</li> <li>- Ảnh hưởng: Microsoft SharePoint.</li> </ul>	<p><a href="https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2023-21717">https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2023-21717</a></p>

### III. Hướng dẫn khắc phục:

Biện pháp tốt nhất để khắc phục là cập nhật bản vá cho các lỗ hổng bảo mật nói trên theo hướng dẫn của hãng. Đơn vị tham khảo các bản cập nhật phù hợp cho các sản phẩm đang sử dụng tại link nguồn tham khảo tại Phụ lục.

### IV. Tài liệu tham khảo:

- <https://msrc.microsoft.com/update-guide>
- <https://www.zerodayinitiative.com/blog/2023/2/14/the-february-2023-security-update-overview>.