**PHỤ LỤC**

**Thông tin về các lỗ hổng bảo mật trong sản phẩm Microsoft**

*(Kèm theo Công văn số /STTTT-CNTT ngày /9/2022*

*của Sở Thông tin và Truyền thông tỉnh Đắk Lắk)*

**1. Thông tin các lỗ hổng bảo mật**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Stt** | **CVE** | **Mô tả** | **Link tham khảo** |
| 1 | CVE-2022-37969 | - Điểm CVSS: 7.8 (Cao)  - Lỗ hổng trong Windows Common Log File System Driver cho phép đối tượng tấn công thực thi mã từ xa với các đặc quyền nâng cao.  - Ảnh hưởng: Windows 7/8.1/10/11, Windows Server 2008/2012/2016/2019/2022. | https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2022-37969 |
| 2 | CVE-2022-34718 | - Điểm CVSS: 9.8 (Nghiêm trọng)  - Lỗ hổng trong Windows TCP/IP cho phép đối tượng tấn công chưa xác thực có thể thực thi mã từ xa.  - Ảnh hưởng: Windows 7/8.1/10/11, Windows Server 2008/2012/2016/2019/2022. | https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2022-34718 |
| 3 | CVE-2022-34724 | - Điểm CVSS: 7.5 (Cao)  - Lỗ hổng trong Windows DNS Server cho phép đối tượng tấn công thực hiện tấn công từ chối dịch vụ.  - Ảnh hưởng: Windows Server 2008/2012/2016/2019/2022. | https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2022-34724 |
| 4 | CVE-2022-3075 | - Lỗ hổng trong Chromium cho phép đối tượng tấn công chưa xác thực có thể thực thi mã từ xa.  - Ảnh hưởng: Microsoft Egde (Chromium-based) | https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2022-3075 |
| 5 | CVE-2022-34721, CVE-2022-34722 | - Điểm CVSS: 9.8 (Nghiêm trọng)  - Lỗ hổng trong Windows Internet Key Exchange (IKE) Protocal Extensions cho phép đối tượng tấn công thực thi mã từ xa.  - Ảnh hưởng: Windows 7/8.1/10/11, Windows Server 2008/2012/2016/2019/2022. | https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2022-34721  https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2022-34722 |
| 6 | CVE-2022-37961  CVE-2022-35823  CVE-2022-38008  CVE-2022-38009 | - Điểm CVSS: 7.8 (Cao)  - Lỗ hổng trong Microsoft SharePoint Server cho phép đối tượng tấn công thực thi mã từ xa.  - Ảnh hưởng: Microsoft SherePoint Foundation 2013, SharePoint Server 2013/2016/2019, Microsoft SharePoint Enterprise Server 2013. | <https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2022-37961>  https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2022-35823  <https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2022-38008>  <https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2022-38009> |
| 7 | CVE-2022-37962 | - Điểm CVSS: 7.8 (Cao)  - Lỗ hổng trong Microsoft PowerPoint cho phép đối tượng tấn công thực thi mã từ xa.  - Ảnh hưởng: Microsoft Office 2013/2016/2019, Office 365 Apps, Office LTSC 2021. | https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2022-37962 |

**2. 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. Các cơ quan, 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 này.

**3. Tài liệu tham khảo**

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

https://www.zerodayinitiative.com/blog/2022/9/13/the-september-2022-security-update-review