SỞ THÔNG TIN VÀ TRUYỀN THÔNG
CAO BẰNG
TRUNG TÂM CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VÀ TRUYỀN THÔNG

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

Số: 97 /TTCNTTTT-KTCGCN

V/v cảnh báo 04 lỗ hổng bảo mật trong BIOS của máy tính, thiết bị Dell

Cao Bằng, ngày 02 tháng 7 năm 2021

Kính gửi:

- Văn phòng Tỉnh uỷ;
- Văn phòng Đoàn ĐBQH và HĐND tỉnh;
- Văn phòng UBND tỉnh;
- Các sở, ban, ngành, UBND các huyện và thành phố;
- Toà án nhân dân tỉnh, Viện kiểm sát nhân dân tỉnh;
- Cục thuế tỉnh, Cục Hải quan tỉnh, Cục Quản lý thị trường tỉnh, Bảo hiểm xã hội tỉnh.

Thực hiện chức năng, nhiệm vụ được giao; qua hoạt động điều phối, hợp tác và chia sẻ thông tin của Mạng lưới ứng cứu sự cố an toàn thông tin mạng quốc gia, Trung tâm Công nghệ thông tin và Truyền thông Cao Bằng nhận được cảnh báo tại Công văn số 806/CATTT-NCSC ngày 29/06/2021 của Cục An toàn thông tin - Bộ Thông tin và Truyền thông về việc 04 lỗ hổng mới trong BIOS của máy tinh, thiết bị Dell, bao gồm các lỗ hổng có mã **CVE-2021-21571, CVE-2021-21572, CVE-2021-21573, CVE-2021-21574** trong tính năng BIOSConnect và HTTPS Boot (tính năng, công cụ có sẵn trên hầu hết các máy tính, thiết bị của hãng Dell để hỗ trợ việc cập nhật firmware và khôi phục hệ điều hành từ xa) trên BIOS của các máy tính, thiết bị hãng Dell. Đặc biệt 04 lỗ hổng này có thể kết hợp với nhau trong các chiến dịch tấn công có chủ đích để tấn công, kiểm soát máy tính, thiết bị của người dùng, từ đó tấn công sâu hơn vào các hệ thống thông tin quan trọng khác.

Ghi chú: Thông tin chi tiết điểm yếu, lỗ hổng và hướng dẫn khắc phục có tại phụ lục kèm theo Công văn số 806/CATTT-NCSC ngày 29/06/2021 của Cục An toàn thông tin.

Nhằm đảm bảo an toàn thông tin cho hệ thống của quý đơn vị, Trung tâm Công nghệ thông tin và Truyền thông kính đề nghị quý cơ quan, đơn vị thực hiện một số nội dung sau:

1. Kiểm tra, rà soát máy tính, thiết bị của hãng Dell có khả năng bị ảnh hưởng bởi các lỗ hổng trên để có phương án xử lý, khắc phục kịp thời. Cập nhật bản vá tương ứng theo phát hành của hãng. Trong trường hợp chưa có bản vá cần có phương án để ngăn chặn việc khai thác lỗ hổng, đồng thời theo dõi thường xuyên thông tin về lỗ hổng để cập nhật ngay khi có bản vá.

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 để phát hiện kịp thời các nguy cơ tấn công mạng.

Trong trường hợp cần thiết có thể liên hệ đầu mối ứng cứu sự cố máy tính tỉnh Cao Bằng: Trung tâm Công nghệ thông tin và Truyền thông Cao Bằng, Địa chỉ: Số 009, Hoàng Văn Thụ, Hợp Giang, thành phố Cao Bằng, Điện thoại: 02063.955.899. Email: cbitc@caobang.gov.vn.

Đề nghị quý cơ quan, đơn vị quan tâm triển khai thực hiện./.

Nơi nhận:
- Như trên;
- Lãnh đạo Sở TTTT (b/c);
- Phòng BCVT-CNTT;
- Lưu: VT, KTCGCN.

GIÁM ĐỐC

SỞ THÔNG TIN VÀ TRUYỀN THÔNG TỈNH CAO BẰNG
TRUNG TÂM CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VÀ TRUYỀN THÔNG

Triệu Đình Thăng