

Số: /TTCNTTTT-KTCGCN

Cao Bằng, ngày tháng 9 năm 2021

V/v cảnh báo lỗ hổng bảo mật nghiêm trọng
trong Camera IP Hikvision

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;
- Tòa 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 1287/CATTT-NCSC ngày 22/9/2021 của Cục An toàn thông tin - Bộ Thông tin và Truyền thông về việc lỗ hổng bảo mật nghiêm trọng trong Camera IP Hikvision.

Camera IP được các cơ quan tổ chức, doanh nghiệp sử dụng khá phổ biến hiện nay, lỗ hổng bảo mật **CVE-2021-36260** trên thiết bị Camera IP Hikvision ảnh hưởng khá lớn và có thể gây rủi ro cho các cơ sở hạ tầng quan trọng. Lỗ hổng này có điểm CVSS (hệ thống tính điểm lỗ hổng) là 9.8 (mức độ nghiêm trọng), cho phép đối tượng tấn công thực thi mã từ xa mà không cần xác thực, từ đó chiếm toàn quyền kiểm soát thiết bị, thông qua đó có thể truy cập và tấn công mạng nội bộ của cơ quan, tổ chức. *(Thông tin chi tiết điểm yếu, lỗ hổng và hướng dẫn khắc phục có tại phụ lục kèm theo Công văn số 1287/CATTT-NCSC ngày 22/09/2021 của Cục An toàn thông tin được gửi kèm).*

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 và xác định hệ thống thông tin có sử dụng và những hệ thống thông tin có kết nối với thiết bị Camera IP Hikvision; nếu sử dụng cần thực hiện cập nhật firmware, tách riêng dải mạng dùng cho camera và hạn chế truy cập đến các dải mạng khác.

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 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, Hộc 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

Triệu Đình Thăng