

Số: 2808 /STTTT-CNTT-VT
V/v lỗ hổng bảo mật nghiêm trọng trong
Camera IP Hikvision

Đồng Nai, ngày 27 tháng 9 năm 2021

Kính gửi:

- Các cơ quan đảng, nhà nước trên địa bàn tỉnh;
- Các tổ chức chính trị - xã hội thuộc địa bàn tỉnh.

Sở Thông tin và Truyền thông nhận được văn bản 1287/CATTT-NCSC ngày 22/9/2021 của Cục An toàn thông tin về việc lỗ hổng bảo mật nghiêm trọng trong Camera IP Hikvision.

Ngày 19/9/2021 vừa qua, Hikvision vừa công bố lỗ hổng bảo mật CVE2021-36260 trong sản phẩm Camera IP. Lỗ hổng này có điểm CVSS: 9.8 (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.

Camera IP được các cơ quan tổ chức, doanh nghiệp sử dụng khá phổ biến hiện nay vì vậy lỗ hổng này ảnh hưởng khá lớn và có thể gây rủi ro cho các cơ sở hạ tầng quan trọng. Theo đánh giá sơ bộ từ các chuyên gia bảo mật, lỗ hổng này ảnh hưởng đến hơn 100 triệu thiết bị trên toàn cầu trong đó có cả Việt Nam. Trung tâm Giám sát an toàn không gian mạng quốc gia (NCSC) đánh giá khả năng mã khai thác của lỗ hổng này sẽ sớm được công khai trên Internet trong thời gian sắp tới.

Nhằm đảm bảo an toàn thông tin cho hệ thống thông tin, góp phần bảo đảm an toàn cho không gian mạng Việt Nam, Sở Thông tin và Truyền thông khuyến nghị quý cơ quan, đơn vị, địa phương khẩn trương thực hiện các nội dung theo hướng dẫn 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 (Phụ lục kèm theo).

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 hỗ trợ của Cục An toàn thông tin: Trung tâm Giám sát an toàn không gian mạng quốc gia (NCSC), Cục An toàn thông tin điện thoại 024.32091616, thư điện tử: ais@mic.gov.vn; hoặc phòng Công nghệ thông tin Viễn thông - Sở Thông tin và Truyền thông, số điện thoại: 0251.8825678.

Trân trọng./.

Đính kèm: Văn bản 1287/CATTT-NCSC ngày 22/9/2021 của Cục An toàn thông tin về việc lỗ hổng bảo mật nghiêm trọng trong Camera IP Hikvision.

(Văn bản 1287/CATTT-NCSC tải về tại mục an toàn thông tin mạng theo địa chỉ <http://sttt.dongnai.gov.vn/Pages/news.aspx?CatId=56>).

Nơi nhận:

- Như trên;
- Giám đốc và PGĐ Sở;
- Trung tâm CNTT&TT;
- Lưu: VT, CNTTVT, TienLHV.

**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**

Võ Hoàng Khai