

Số: /UBND-VHTT  
V/v cảnh báo lỗ hổng an toàn thông tin  
CVE-2024-24919

Gia Lâm, ngày tháng năm 2024

Kính gửi:

- Các phòng, ban, đơn vị, trường học thuộc Huyện;
- UBND các xã, thị trấn.

Căn cứ công văn số 1500/STTTT-ATTTT&GDĐT ngày 04/6/2024 của Sở Thông tin và Truyền thông Hà Nội về việc cảnh báo lỗ hổng an toàn thông tin CVE-2024-24919. Trong quá trình giám sát an toàn thông tin trên không gian mạng, Trung tâm Giám sát an toàn không gian mạng quốc gia (NCSC), thuộc Cục An toàn thông tin - Bộ Thông tin và Truyền thông, đã phát hiện và ghi nhận các thông tin liên quan đến lỗ hổng an toàn thông tin CVE-2024-24919 tồn tại trên các sản phẩm của hãng Check Point. Lỗ hổng cho phép đối tượng tấn công không cần xác thực đọc nội dung tập tin bất kỳ trên sản phẩm Check Point Security Gateways kết nối tới Internet và đang được thiết lập IPsec VPN Blade nằm trong nhóm Remote Access VPN hoặc Mobile Access Software Blade. Lỗ hổng này hiện đang được khai thác trong môi trường thực tế.

(Thông tin chi tiết xem tại phụ lục kèm theo)

UBND huyện yêu cầu các phòng, ban, đơn vị, trường học, UBND các xã, thị trấn thuộc Huyện thực hiện một số nội dung sau:

1. Kiểm tra, rà soát hệ thống thông tin đang sử dụng có khả năng bị ảnh hưởng bởi lỗ hổng an toàn thông tin trên. Chủ động theo dõi các thông tin liên quan đến lỗ hổng từ hãng nhằm thực hiện nâng cấp lên phiên bản mới nhất để tránh nguy cơ bị tấn công.

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.

3. 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, điện thoại: 02432091616, thư điện tử: [ncsc@ais.gov.vn](mailto:ncsc@ais.gov.vn).

UBND Huyện yêu cầu các đơn vị triển khai thực hiện./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Đ/c Trương Văn Học-PCT UBND huyện;
- Lưu: VT, VHTT.

TM. ỦY BAN NHÂN DÂN  
CHỦ TỊCH

Đặng Thị Huyền

# **Phụ lục**

## **THÔNG TIN CHI TIẾT VỀ LỖ HỔNG AN TOÀN THÔNG TIN**

### **1. Thông tin chi tiết về lỗ hổng an toàn thông tin trên Check Point**

Trung tâm Giám sát an toàn không gian mạng quốc gia, Cục An toàn thông tin ghi nhận thông tin liên quan đến lỗ hổng CVE-2024-24919 tồn tại trên các sản phẩm của hãng Check Point. Lỗ hổng cho phép đối tượng tấn công không cần xác thực đọc nội dung tập tin bất kỳ trên sản phẩm Check Point Security Gateways kết nối tới Internet và đang được thiết lập IPsec VPN Blade nằm trong nhóm Remote Access VPN hoặc Mobile Access Software Blade. Lỗ hổng này hiện đang bị khai thác trong môi trường thực tế. Hiện lỗ hổng đã được vá trong bản cập nhật mới nhất của hãng Check Point.

Lỗ hổng là một lỗi Path Traversal ảnh hưởng tới endpoint “/clients/MyCRL” có chức năng trả về nội dung của tập tin trên máy chủ ứng dụng. Endpoint có thể được truy cập thông qua cả hai phương thức GET và POST. Việc khai thác thành công lỗ hổng Path Traversal cho phép đối tượng tấn công đọc nội dung tập tin tùy ý trên hệ thống với đặc quyền cao (root).

### **2. Tài liệu tham khảo**

<https://support.checkpoint.com/results/sk/sk182336>

<https://labs.watchtowr.com/check-point-wrong-check-point-cve-2024-24919/>