UBND TỈNH TÂY NINH
SỞ THÔNG TIN VÀ TRUYỀN THÔNG

Số: 1062 /STTTT-TTGSĐH
V/v cảnh báo lỗ hổng an toàn thông tin CVE-2024-24919 tồn tại trên các sản phẩm của hãng Check Point

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

Tây Ninh, ngày 05 tháng 6 năm 2024

Kính gửi:

- Văn phòng Tỉnh ủy;
- Văn phòng Đoàn ĐBQH và HĐND tỉnh;
- Văn phòng UBND tỉnh;
- Các cơ quan tham mưu, giúp việc Tỉnh ủy;
- Mặt trận Tổ quốc và các Đoàn thể chính trị - xã hội;
- Các Sở, ban, ngành tỉnh;
- Các đơn vị ngành dọc;
- Các huyện, thị, thành ủy trực thuộc Tỉnh ủy;
- UBND các huyện, thị xã, thành phố;
- UBND các xã, phường, thị trấn.

Thực hiện theo Công văn số 995/CATTT-NCSC của Cục An toàn thông tin - Bộ Thông tin và Truyền thông về việc cảnh báo lỗ hổng an toàn thông tin CVE-2024-24919 tồn tại trên các sản phẩm của hãng Check Point ***(Thông tin chi tiết phụ lục kèm theo)***.

Nhằm đảm bảo an toàn thông tin cho hệ thống thông tin của các đơn vị và góp phần đảm bảo an toàn thông tin trên địa bàn tỉnh, Sở Thông tin và Truyền thông đề nghị các đơn vị, địa phương thực hiện gấp các công việc cụ thể như 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 uy tín về an toàn thông tin để phát hiện kịp thời các nguy cơ tấn công mạng.

Thông tin liên quan đề nghị liên hệ Ông Đào Quang Phúc - Trung tâm Giám sát, điều hành kinh tế, xã hội tập trung; Điện thoại: 0937.117.128.

Trân trọng./.

Nơi nhận:
- Như trên;
- BGĐ Sở (b/c);
- P.CNTTBCVT;
- Lưu: VT, TTGSĐH.

KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
SỞ THÔNG TIN VÀ TRUYỀN THÔNG
TỈNH TÂY NINH

Nguyễn Trung Hiếu

PHỤ LỤC
THÔNG TIN CHI TIẾT VỀ CÁC LỖ HỔNG BẢO MẬT

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/