

**ỦY BAN NHÂN DÂN  
THỊ XÃ MỸ HÒA**

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

Số: /UBND-VHTT

Mỹ Hòa, ngày tháng năm 2024

V/v cảnh báo chiến dịch tấn công mới  
nhằm vào các thiết bị mạng Cisco

Kính gửi:

- Thủ trưởng các phòng, ban, ngành, đoàn thể thị xã;
- Chủ tịch UBND các xã, phường.

Theo thông báo của Cục An toàn thông tin - Bộ Thông tin và Truyền thông về cảnh báo phát hiện mã độc tấn công mạng ArcaneDoor ảnh hưởng đến các thiết bị mạng Cisco. Khi truy cập được vào các thiết bị này, đối tượng tấn công có thể điều hướng lại hoặc điều chỉnh lưu lượng mạng, theo dõi liên lạc trong mạng lưới và thực hiện hành động trái phép.

Trong thời gian vừa qua, đã cho thấy sự gia tăng của các chiến dịch tấn công nhằm vào thiết bị mạng trong lĩnh vực cung cấp dịch vụ viễn thông và tổ chức năng lượng. Thông qua quá trình điều tra phân tích, các nhà phân tích thấy rằng các nhóm tấn công thường triển khai mã độc, thực thi mã từ xa trên thiết bị bị ảnh hưởng. Hai lỗ hổng bị khai thác gồm có:

- CVE-2024-20353 (Điểm CVSS: 8.6 - Cao) tồn tại trên Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) Software và Cisco Firepower Threat Defense (FTD) Software cho phép đối tượng tấn công thực hiện tấn công từ chối dịch vụ.

- CVE-2024-20359 (Điểm CVSS: 6.0 - Trung bình) tồn tại trên Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) Software và Cisco Firepower Threat Defense (FTD) Software cho phép đối tượng tấn công thực thi mã tùy ý với đặc quyền root.

Thực hiện Công văn số 566/STTTT-BCVTCNTT ngày 06/5/2024 của Sở Thông tin và Truyền thông tỉnh Hưng Yên về cảnh báo chiến dịch tấn công mới nhằm vào các thiết bị mạng Cisco.

Để bảo đảm an toàn thông tin cho hệ thống thông tin đang được sử dụng tại các cơ quan, đơn vị, địa phương trên địa bàn thị xã. UBND thị xã yêu cầu Thủ trưởng các phòng, ban, ngành, đoàn thể thị xã, Chủ tịch UBND các xã, phường triển khai thực hiện rà soát, khắc phục lỗ hổng bảo mật trên theo khuyến nghị sau:

1. Thực hiện kiểm tra, rà soát các các hệ thống, thiết bị đang sử dụng có khả năng bị ảnh hưởng bởi lỗ hổng trên. Thực hiện nâng cấp lên phiên bản mới nhất để tránh nguy cơ bị tấn công (*tham khảo hướng dẫn gửi kèm Công văn*).

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 hỗ trợ Thủ trưởng các phòng, ban, ngành, đoàn thể thị xã, Chủ tịch UBND các xã, phường liên hệ đầu mối hỗ trợ của Cục An toàn thông tin: Trung tâm Giám sát an toàn không gian mạng quốc gia (NCSC), điện thoại: 02432.091.616, thư điện tử: [ais@mic.gov.vn](mailto:ais@mic.gov.vn); Sở Thông tin và Truyền thông (đồng chí Đặng Xuân Dương, số điện thoại: 0988.283.898).

UBND thị xã yêu cầu Thủ trưởng các phòng, ban, ngành, đoàn thể thị xã, Chủ tịch UBND các xã, phường triển khai thực hiện./.

***Nơi nhận:***

- Như trên;
- Chủ tịch, các Phó Chủ tịch UBND thị xã;
- Lưu: VT, VH TT.

**TM. ỦY BAN NHÂN DÂN  
KT. CHỦ TỊCH  
PHÓ CHỦ TỊCH**

**Nguyễn Quốc Khánh**