

Số: 811/VHTT

Nha Trang, ngày 12 tháng 4 năm 2024

V/v tuyên truyền phòng chống,
giảm thiểu rủi ro từ tấn công mã hóa
tống tiền (Ransomware)

Kính gửi: UBND các xã, phường.

Thực hiện Công văn số 1102/STTTT-TTBCXB ngày 09/4/2024 của Sở Thông tin và Truyền thông tỉnh Khánh Hòa về việc tuyên truyền phòng chống, giảm thiểu rủi ro từ tấn công mã hóa tống tiền (Ransomware).

Phòng Văn hóa và Thông tin thành phố hướng dẫn tuyên truyền như sau:

1. Tuyên truyền trên đài truyền thanh:

a) Nội dung tuyên truyền:

Thực hiện phát thanh bài tuyên truyền phòng chống, giảm thiểu rủi ro từ tấn công mã hóa tống tiền (Ransomware) (gửi kèm Công văn này).

b) Thời gian tuyên truyền: từ ngày 15/4 đến 05/5/2024; giờ phát thanh theo Quy chế của địa phương đã ban hành. Yêu cầu chuyên trách Đài các xã, phường cập nhật đầy đủ vào sổ nhật ký phát thanh.

2. Thực hiện đăng tải “Cẩm nang phòng chống, giảm thiểu rủi ro từ tấn công Ransomware” trên trang thông tin điện tử của xã, phường.

Đề nghị UBND các xã, phường chỉ đạo thực hiện./.

Nơi nhận:

- Như trên (VBĐT);
- Lãnh đạo phòng;
- Lưu: VT, Trâm.

**KT. TRƯỞNG PHÒNG
PHÓ TRƯỞNG PHÒNG**

Võ Công Hiếu

BÀI TUYÊN TRUYỀN
Về phòng chống, giảm thiểu rủi ro
từ tấn công mã hóa tống tiền (Ransomware)
(Kèm theo Công văn số 811/VHTT ngày 12/4/2024
của Phòng Văn hóa và Thông tin)

Kính thưa toàn thể Nhân dân thành phố.

Qua theo dõi, giám sát hoạt động tấn công mạng thời gian qua, Cục An toàn thông tin - Bộ Thông tin và Truyền thông nhận thấy đang xuất hiện các chiến dịch tấn công mã hóa tống tiền (Ransomware) nhằm vào các cơ quan, tổ chức, doanh nghiệp tại Việt Nam, đặc biệt là các tổ chức hoạt động trong lĩnh vực quan trọng như: tài chính, ngân hàng, năng lượng, viễn thông, gây thiệt hại về tài sản, ảnh hưởng đến danh tiếng, và gián đoạn hoạt động kinh doanh đối với các đơn vị gặp sự cố gây ra bởi Ransomware.

Cuộc tấn công Ransomware hiện nay thường được bắt đầu từ một điểm yếu bảo mật của cơ quan, tổ chức, kẻ tấn công xâm nhập hệ thống, duy trì sự hiện diện, mở rộng phạm vi xâm nhập, và kiểm soát hạ tầng công nghệ thông tin của tổ chức, làm tê liệt hệ thống, nhằm bắt buộc các tổ chức nạn nhân thực hiện hành vi tống tiền mà kẻ tấn công hướng tới.

Cục An toàn thông tin đã xây dựng “Cẩm nang về một số biện pháp phòng chống, giảm thiểu rủi ro từ tấn công Ransomware” cho các cơ quan, tổ chức, doanh nghiệp, hướng đến mục tiêu bảo đảm an toàn không gian mạng quốc gia, gồm các nội dung chính:

- Xây dựng kế hoạch sao lưu, phục hồi dữ liệu đối với hệ thống, thông tin quan trọng.
- Triển khai các biện pháp xác thực mạnh cho các tài khoản truy cập hệ thống.
- Chủ động tìm kiếm dấu hiệu tấn công, rà quét mã độc, yêu cầu đơn vị chuyên trách xử lý các mã độc.
- Giám sát liên tục để phát hiện sớm các hành vi xâm nhập.
- Rà quét, cập nhật bản vá lỗ hổng an toàn thông tin trên các thiết bị, phần mềm, ứng dụng.
- Xây dựng kế hoạch ứng phó sự cố để kịp thời phản ứng với sự cố Ransomware.
- Áp dụng các nguyên tắc đặc quyền tối thiểu cho các hệ thống.

- Hạn chế việc sử dụng dịch vụ điều khiển máy tính từ xa.
- Thực hiện phân vùng mạng chặt chẽ.

UBND thành phố Nha Trang thông tin đến người dân, tổ chức, doanh nghiệp trên địa bàn được biết; chủ động tìm hiểu các vấn đề về an toàn thông tin tại địa chỉ: Khonggianmang.vn/.

Trích Cẩm nang phòng chống, giảm thiểu rủi ro từ tấn công Ransomware