

Số: /KH-SNgV

Tuyên Quang, ngày tháng 11 năm 2023

KẾ HOẠCH

Ban hành phương án ứng cứu xử lý tấn công mạng của Sở Ngoại vụ

Căn cứ Văn bản số 1600/STTTT-CNTT&BCVT ngày 16/11/2023 của Sở Thông tin và Truyền thông về việc xây dựng Kế hoạch ban hành phương án xử lý sự cố tấn công mạng, Sở Ngoại vụ xây dựng Kế hoạch thực hiện, cụ thể như sau:

I. MỤC ĐÍCH, YÊU CẦU

1. Mục đích

- Đảm bảo an toàn thông tin mạng cho hệ thống thông tin của Sở Ngoại vụ; đảm bảo khả năng thích ứng một cách chủ động, linh hoạt và giảm thiểu các nguy cơ, đe dọa mất an toàn thông tin mạng; đề ra các giải pháp ứng phó khi gặp sự cố mất an toàn thông tin mạng.

- Nâng cao nhận thức về an toàn thông tin mạng cho đội ngũ cán bộ, công chức, người lao động cơ quan.

2. Yêu cầu

- Khảo sát, đánh giá các nguy cơ, sự cố an toàn thông tin mạng của toàn hệ thống để đưa ra phương án đối phó, ứng cứu sự cố tương ứng, kịp thời, phù hợp; đồng thời phải đặt ra được các tiêu chí để có thể nhanh chóng xác định được tính chất, mức độ nghiêm trọng của sự cố khi sự cố xảy ra.

- Thường xuyên trao đổi thông tin, chia sẻ kinh nghiệm trong công tác đảm bảo an toàn thông tin mạng giữa các cơ quan, đơn vị liên quan.

II. NỘI DUNG KẾ HOẠCH

1. Đánh giá các nguy cơ, sự cố an toàn thông tin mạng

- Nội dung thực hiện: Đánh giá hiện trạng và khả năng bảo đảm an toàn thông tin mạng của các hệ thống thông tin và các đối tượng cần bảo vệ; đánh giá, dự báo các nguy cơ, sự cố tấn công mạng có thể xảy ra với các hệ thống thông tin và các đối tượng cần bảo vệ; đánh giá, dự báo các hậu quả, thiệt hại, tác động có thể có nếu xảy ra sự cố; đánh giá về hiện trạng phương tiện, trang thiết bị, công cụ hỗ trợ, nhân lực, vật lực phục vụ đối phó, ứng cứu, khắc phục sự cố.

- Chủ trì: Văn phòng – Thanh tra Sở.

- Phối hợp: Phòng Hợp tác quốc tế - Lãnh sự - Người Việt Nam ở nước ngoài.

- Thời gian thực hiện: Thường xuyên.

2. Phương án đối phó, ứng cứu đối với một số tình huống sự cố cụ thể

- Nội dung thực hiện:

Phối hợp với Đội ứng cứu sự cố mạng, máy tính của tỉnh với các nội dung: Tiếp nhận, phân tích, ứng cứu ban đầu và thông báo sự cố: Thường xuyên theo dõi, tiếp nhận, phân tích cảnh báo, dấu hiệu sự cố, xác minh sự cố xảy ra và thông báo đến các phòng và tương đương thuộc Sở; triển khai ứng cứu, ngăn chặn và xử lý sự cố: Thu thập chứng cứ, phân tích, xác định phạm vi, đối tượng bị ảnh hưởng; phân tích, xác định nguồn tấn công, tổ chức ứng cứu và ngăn chặn, giảm thiểu tác động, thiệt hại đến hệ thống thông tin; xử lý sự cố, gỡ bỏ và khôi phục: Sau khi ngăn chặn sự cố, tiến hành gỡ bỏ mã độc, khắc phục điểm yếu an toàn thông tin của hệ thống, khôi phục lại hệ thống thông tin và đánh giá lại hệ thống.

- Chủ trì: Văn phòng – Thanh tra Sở.

- Phối hợp: Phòng Hợp tác quốc tế - Lãnh sự - Người Việt Nam ở nước ngoài.

- Thời gian thực hiện: Thường xuyên.

III. TỔ CHỨC THỰC HIỆN

1. Văn phòng – Thanh tra Sở

- Chủ trì phối hợp với Phòng Hợp tác quốc tế - Lãnh sự - Người Việt Nam ở nước ngoài tham mưu tổ chức thực hiện Kế hoạch đảm bảo hiệu quả, đúng quy định; tổng hợp kết quả báo cáo theo quy định.

- Thường xuyên tuyên truyền, phổ biến, nâng cao nhận thức và kiến thức về an ninh, an toàn thông tin mạng.

- Thường trực tiếp nhận, phối hợp xử lý và báo cáo sự cố ngay sau khi tiếp nhận sự cố.

- Theo dõi, kiểm tra và đôn đốc cán bộ, công chức, người lao động cơ quan thực hiện tốt các nội dung nhằm giảm thiểu tối đa ảnh hưởng khi gặp phải sự cố.

2. Phòng Hợp tác quốc tế - Lãnh sự - Người Việt Nam ở nước ngoài

Căn cứ chức năng, nhiệm vụ nội dung kế hoạch này, tổ chức thực hiện có hiệu quả; định kỳ báo cáo kết quả với Lãnh đạo Sở (qua Văn phòng – Thanh tra Sở) tổng hợp.

Trên đây là Kế hoạch ban hành phương án ứng cứu xử lý tấn công mạng của Sở Ngoại vụ./.

Nơi nhận:

- Sở TTTT (báo cáo);
- Lãnh đạo Sở;
- Các phòng và tương đương thuộc Sở;
- Lưu: VT, VP-TT_(PL).

**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**

Phạm Đức Trung