

KẾ HOẠCH

Ứng phó sự cố, bảo đảm an toàn thông tin mạng của Ban Dân tộc tỉnh Khánh Hòa năm 2024

Thực hiện Kế hoạch số 12830/KH-UBND ngày 04/12/2023 của Ủy ban nhân dân tỉnh về việc Ứng phó sự cố, bảo đảm an toàn thông tin mạng trên địa bàn tỉnh Khánh Hòa năm 2024; Ban Dân tộc xây dựng và triển khai Kế hoạch Ứng phó sự cố, bảo đảm an toàn thông tin mạng năm 2024, cụ thể như sau:

I. MỤC ĐÍCH, YÊU CẦU

1. Mục đích

- Bảo đảm an toàn thông tin cho các hệ thống thông tin quan trọng của Ban Dân tộc; bảo đảm khả năng thích ứng một cách chủ động, linh hoạt và giảm thiểu các nguy cơ, đe dọa mất an toàn thông tin trên mạng; đề ra các giải pháp ứng phó khi gặp sự cố mất an toàn thông tin mạng;

- Tạo chuyển biến mạnh mẽ trong nhận thức về an toàn thông tin đối với cán bộ, công chức, người lao động của Ban Dân tộc;

- Đảm bảo các nguồn lực và các điều kiện cần thiết để sẵn sàng triển khai kịp thời, hiệu quả các phương án ứng cứu khẩn cấp sự cố an toàn thông tin mạng.

2. Yêu cầu

- Căn cứ trên kết quả khảo sát, đánh giá các nguy cơ, sự cố mất an toàn thông tin mạng của hệ thống thông tin của các cơ quan nhà nước trên địa bàn tỉnh để đưa ra phương án đối phó, ứng cứu sự cố tương ứng, kịp thời, phù hợp.

- Phương án đối phó, ứng cứu sự cố an toàn thông tin mạng 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.

- Xác định cụ thể các nguồn lực đảm bảo, giải pháp tổ chức thực hiện và kinh phí để triển khai các nội dung của Kế hoạch, đảm bảo khả thi, hiệu quả.

- Thường xuyên trao đổi thông tin, chia sẻ kinh nghiệm trong công tác đảm bảo an toàn thông tin giữa các phòng; tranh thủ sự phối hợp, hỗ trợ của Sở Thông tin và Truyền thông.

II. NHIỆM VỤ TRIỂN KHAI

1. Tuyên truyền, phổ biến các văn bản quy phạm pháp luật, tài liệu hướng dẫn chuyên môn về an toàn thông tin mạng

- Nội dung thực hiện: Tổ chức tuyên truyền, phổ biến, hướng dẫn nội dung của Luật An toàn thông tin mạng, Quyết định số 05/2017/QĐ-TTg ngày 16/3/2017

của Thủ tướng Chính phủ ban hành Quy định về hệ thống phương án ứng cứu khẩn cấp bảo đảm an toàn thông tin mạng quốc gia; Quyết định số 1017/QĐ-TTg ngày 14/8/2018 của Thủ tướng Chính phủ phê duyệt Đề án giám sát an toàn thông tin mạng đối với hệ thống, dịch vụ công nghệ thông tin phục vụ Chính phủ điện tử đến năm 2020, định hướng đến năm 2025; Nghị định số 85/2016/NĐ-CP ngày 01/7/2016 của Chính phủ về bảo đảm an toàn hệ thống thông tin theo cấp độ; Thông tư số 12/2022/TT-BTTTT ngày 12/8/2022 của Bộ trưởng Bộ Thông tin và Truyền thông quy định chi tiết và hướng dẫn một số điều của Nghị định số 85/2016/NĐ-CP ngày 01/7/2016 của Chính phủ về bảo đảm an toàn hệ thống thông tin theo cấp độ; Chỉ thị số 18/CT-TTg ngày 13/10/2022 của Thủ tướng Chính phủ về đẩy mạnh triển khai các hoạt động ứng cứu sự cố an toàn thông tin mạng Việt Nam; Chỉ thị số 23/CT-TTg ngày 26/12/2022 của Thủ tướng Chính phủ về tăng cường công tác bảo đảm an toàn thông tin mạng, an ninh thông tin cho thiết bị camera giám sát; Kế hoạch số 13784/KH-UBND ngày 31/12/2020 của UBND tỉnh Khánh Hòa về ứng dụng công nghệ thông tin, phát triển chính quyền số và bảo đảm an toàn thông tin mạng trong hoạt động của cơ quan nhà nước tỉnh Khánh Hòa giai đoạn 2021 - 2025 và các văn bản quy phạm pháp luật, tài liệu hướng dẫn chuyên môn về an toàn thông tin mạng trên các phương tiện thông tin đại chúng, Cổng Thông tin điện tử của tỉnh, Trang thông tin điện tử của Ban Dân tộc.

- Đơn vị thực hiện: Văn phòng
- Đơn vị phối hợp: Các phòng chuyên môn thuộc Ban.
- Thời gian thực hiện: Thực hiện thường xuyên trong năm.

2. Tham gia các chương trình đào tạo, bồi dưỡng kỹ năng đánh giá, ứng phó sự cố

- Nội dung thực hiện: Tham gia huấn luyện, diễn tập các phương án đối phó, ứng cứu sự cố tương ứng với các kịch bản, tình huống sự cố cụ thể; đào tạo nâng cao kỹ năng, nghiệp vụ phối hợp, ứng cứu, chống tấn công, xử lý mã độc, khắc phục sự cố; tham gia huấn luyện, đào tạo, bồi dưỡng, diễn tập vùng, miền, quốc gia, quốc tế theo triệu tập của Sở Thông tin và Truyền thông.

- Đơn vị thực hiện: Ban Dân tộc.
- Đơn vị phối hợp: Sở Thông tin và truyền thông, Cơ quan điều phối quốc gia (Trung tâm Ứng cứu khẩn cấp không gian mạng Việt Nam - VNCERT/CC); các đơn vị liên quan.
- Thời gian thực hiện: Trong năm 2024.

3. Triển khai các phương án phòng ngừa sự cố, giám sát phát hiện sớm sự cố

- Nội dung thực hiện:
 - + Tổ chức giám sát, phát hiện sớm các nguy cơ, sự cố; kiểm tra, đánh giá an toàn thông tin mạng và rà quét, bóc gỡ, phân tích, xử lý mã độc; phòng ngừa sự cố, quản lý rủi ro; nghiên cứu, phân tích, xác minh, cảnh báo sự cố, rủi ro an toàn thông tin

tin mạng, phần mềm độc hại; xây dựng, áp dụng quy trình, quy định, tiêu chuẩn an toàn thông tin; tuyên truyền, nâng cao nhận thức về nguy cơ, sự cố, tấn công mạng.

+ Rà soát đánh giá tình hình, công tác phòng ngừa sự cố trong thời gian qua, xác định những mặt trọng tâm, trọng điểm có nguy cơ, từ đó tập trung triển khai các biện pháp bảo vệ, phòng ngừa; chú ý sắp xếp, bố trí cán bộ đủ năng lực chuyên môn, có phẩm chất tốt để đảm nhiệm những vị trí quan trọng trong quản lý, vận hành các hệ thống thông tin. Chú trọng vấn đề nâng cấp giao thức bảo mật cho trang thông tin điện tử, cơ sở hạ tầng mạng trong hệ thống thông tin của Ban Dân tộc.

- Đơn vị thực hiện: Ban Dân tộc

- Đơn vị phối hợp: Sở Thông tin và truyền thông; Cơ quan điều phối quốc gia (Trung tâm Ứng cứu khẩn cấp không gian mạng Việt Nam - VNCERT/CC); Trung tâm Giám sát an toàn không gian mạng quốc gia; các đơn vị liên quan khác.

- Thời gian thực hiện: Thường xuyên trong năm.

4. Triển khai các điều kiện sẵn sàng đối phó, ứng cứu, khắc phục sự cố

- Nội dung thực hiện: Trang bị, nâng cấp trang thiết bị, công cụ, phương tiện, gia hạn bản quyền phần mềm phục vụ ứng cứu, khắc phục sự cố; chuẩn bị các điều kiện bảo đảm, dự phòng các nguồn lực và tài chính để sẵn sàng đối phó, ứng cứu, khắc phục khi sự cố xảy ra; tổ chức hoạt động của đội ứng cứu sự cố; thuê dịch vụ kỹ thuật và tổ chức, duy trì đội chuyên gia ứng cứu sự cố; tổ chức và tham gia các hoạt động của mạng lưới ứng cứu sự cố.

- Đơn vị thực hiện: Văn phòng.

- Đơn vị phối hợp: Các phòng chuyên môn thuộc Ban. Sở Thông tin và Truyền thông; Đội Ứng cứu khẩn cấp sự cố an toàn thông tin mạng tỉnh Khánh Hòa; Cơ quan điều phối quốc gia (Trung tâm Ứng cứu khẩn cấp không gian mạng Việt Nam - VNCERT/CC); các đơn vị liên quan khác.

- Thời gian thực hiện: Thường xuyên trong năm.

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

- Nội dung thực hiện: Tổ chức đánh giá hiện trạng và khả năng bảo đảm an toàn thông tin mạng đối với hệ thống thông tin; đánh giá, dự báo các nguy cơ, sự cố tấn công mạng có thể xảy ra với hệ thống thông tin; đánh giá, dự báo các hậu quả, thiệt hại, tác động có thể nếu có xảy ra sự cố; đánh giá về hiện trạng phương tiện, trang thiết bị, công cụ hỗ trợ, nhân lực phục vụ đối phó, ứng cứu, khắc phục sự cố của Ban Dân tộc tỉnh (bao gồm của cả nhà thầu đã ký hợp đồng cung cấp dịch vụ nếu có).

- Đơn vị thực hiện: Ban Dân tộc.

- Đơn vị phối hợp: Sở Thông tin và Truyền thông; Đội Ứng cứu khẩn cấp sự cố an toàn thông tin mạng tỉnh Khánh Hòa; Cơ quan điều phối quốc gia (Trung tâm Ứng cứu khẩn cấp không gian mạng Việt Nam - VNCERT/CC); các đơn vị liên quan khác; Các nhà thầu cung cấp dịch vụ an toàn thông tin mạng (nếu có).

- Thời gian thực hiện: Ban Dân tộc chủ trì đánh giá, kiểm tra hệ thống thông tin định kỳ ít nhất 01 lần trong năm.

III. KINH PHÍ THỰC HIỆN

Kinh phí thực hiện ứng phó sự cố, bảo đảm an toàn thông tin mạng năm 2024 được bố trí từ nguồn chi thường xuyên của Ban Dân tộc.

IV. TỔ CHỨC THỰC HIỆN

1. Văn phòng Ban đôn đốc, theo dõi, hướng dẫn, kiểm tra, giám sát việc thực hiện ứng phó sự cố đảm bảo an toàn thông tin mạng của cơ quan; kịp thời thông báo về Sở Thông tin và Truyền thông khi có sự thay đổi cán bộ, công chức chuyên trách về an toàn thông tin mạng tại cơ quan hoặc cán bộ, công chức đang là thành viên tham gia Đội Ứng cứu khẩn cấp sự cố an toàn thông tin mạng tỉnh Khánh Hòa. Thực hiện báo cáo kết quả thực hiện theo quy định.

2. Cán bộ phụ trách CNTT chịu trách nhiệm kiểm tra, theo dõi, xử lý, khắc phục kịp thời khi xảy ra sự cố an toàn thông tin mạng. Tham mưu đề xuất Lãnh đạo Ban nâng cấp trang thiết bị, công cụ, phương tiện liên quan đến công tác đảm bảo an toàn thông tin, sẵn sàng đối phó, ứng cứu, khắc phục khi sự cố xảy ra.

3. Cán bộ, công chức thuộc Ban có trách nhiệm bảo vệ và bảo mật tài khoản, dữ liệu cá nhân và nghiêm túc triển khai thực hiện Kế hoạch này./.

Trong quá trình thực hiện nếu phát sinh khó khăn, vướng mắc, các phòng báo cáo về Văn phòng (qua đồng chí *Nguyễn Phương Nam – Cán bộ phụ trách lĩnh vực CNTT*) để tổng hợp, báo cáo Lãnh đạo xem xét giải quyết./.

Nơi nhận:

- UBND tỉnh (VBĐT, đề b/c);
- Sở Thông tin và Truyền thông (VBĐT);
- Lãnh đạo Ban (VBĐT);
- Các phòng thuộc Ban (VBĐT);
- Phụ trách CNTT (đăng tải Website);
- Lưu: VT, VP.

TRƯỞNG BAN

Võ Nam Thắng