

KẾ HOẠCH
Ứng phó sự cố, bảo đảm an toàn thông tin mạng
của Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Khánh Hòa năm 2022

Thực hiện Kế hoạch Số 4263/KH-UBND ngày 13/5/2022 của UBND tỉnh Khánh Hòa về Ứng phó sự cố, bảo đảm an toàn thông tin mạng trên địa bàn tỉnh Khánh Hòa năm 2022 và căn cứ Công văn số 1357/STTTT-CNTTBCVT ngày 26/5/2022 của Sở Thông tin và truyền thông về việc triển khai thực hiện Kế hoạch Ứng phó sự cố, bảo đảm an toàn thông tin mạng trên địa bàn tỉnh Khánh Hòa năm 2022. Sở Khoa học và Công nghệ (KH&CN) tỉnh Khánh Hòa xây dựng Kế hoạch Ứng phó sự cố, bảo đảm an toàn thông tin mạng năm 2022, như sau:

I. MỤC ĐÍCH, YÊU CẦU

1. Mục đích

- Đảm bảo an toàn thông tin cho các hệ thống thông tin của Sở; 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 trên mạng; đề ra các giải pháp ứng phó khi gặp sự cố mất an toàn thông tin mạng (ATTT).

- Tạo chuyển biến mạnh mẽ trong nhận thức về an toàn thông tin đối với cán bộ, công chức viên chức của Sở và đơn vị;

- 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 Sở, đơn vị để đưa ra phương án đối phó, ứng cứu sự cố tương ứng, kịp thời, phù hợp.

- Có 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.

II. NHIỆM VỤ TRIỂN KHAI

Stt	Nhiệm vụ	Nội dung thực hiện	Tiến độ	Phân công	Ghi chú
-----	----------	--------------------	---------	-----------	---------

				trách nhiệm	
I	Triển khai các nhiệm vụ khi chưa có sự cố xảy ra				
1	Tuyên truyền, phổ biến Luật An toàn thông tin mạng; Quyết định số 05/2017/QĐ-TTg ngày 16/3/2017 của Chính phủ; Kế hoạch số 13784/KH-UBND ngày 31/12/2020 của UBND tỉnh và các văn bản quy phạm pháp luật về ATTTM	Thực hiện tuyên truyền; đăng tải lên Trang thông tin điện tử.	Thường xuyên trong năm 2022	Văn phòng Sở chủ trì	
2	Tham gia các chương trình đào tạo, bồi dưỡng kỹ năng đánh giá, ứng phó sự cố	Phối hợp với cơ quan chuyên trách ứng cứu sự cố ATTTM trên địa bàn tỉnh; Đội ứng cứu khẩn cấp sự cố ATTTM để tham gia các chương trình đào tạo, bồi dưỡng, huấn luyện, diễn tập.	Trong năm 2022 <i>(dự kiến tháng 6/2022)</i>	Văn phòng Sở chủ trì	<i>Khi có văn bản đăng ký tham gia</i>
3	Triển khai, phòng ngừa sự cố, giám sát phát hiện sớm sự cố	Kiểm tra, giám sát sớm phát hiện nguy cơ, sự cố; phòng ngừa sự cố, rủi ro; phối hợp xử lý sự cố.	Thường xuyên trong năm 2022	Văn phòng Sở chủ trì, các phòng phối hợp	
4	Triển khai các điều kiện sẵn sàng đối phó, ứng cứu, khắc phục sự cố	Trang bị, nâng cấp trang thiết bị, phần mềm, khắc phục sự cố.	Thường xuyên trong năm 2022	Văn phòng Sở chủ trì, các phòng phối hợp	
5	Đánh giá các nguy cơ, sự cố ATTTM	Tổ chức đánh giá hiện trạng và khả năng bảo đảm ATTTM; dự báo các nguy cơ, sự cố tấn công mạng có thể xảy ra với các hệ thống thông tin.	Đánh giá, kiểm tra 01 lần/năm 2022	Văn phòng Sở chủ trì	
6	Xây dựng phương án	Xây dựng, rà soát,	Theo KH	Văn	

	đối phó, ứng cứu đối với một số tình huống sự cố cụ thể	kiểm tra đối với từng sự cố của hệ thống thông tin cần đảm bảo: xác định nguyên nhân, nguồn gốc sự cố nhanh chóng, kịp thời; phương án đối phó, khắc phục đối với từng tình huống cụ thể; công tác tổ chức giữa các lực lượng; trang thiết bị, kinh phí.	ứng phó sự cố của UBND tỉnh ban hành	phòng Sở chủ trì	
II Triển khai các nhiệm vụ khi có sự cố xảy ra					
1	Tiếp nhận, phân tích, ứng cứu ban đầu và thông báo sự cố	Theo dõi, tiếp nhận, phân tích các cảnh báo, dấu hiệu sự cố có thể từ các nguồn bên trong và bên ngoài; thu thập chứng cứ, xác định nguồn gốc sự cố	Trong năm 2022	Văn phòng Sở chủ trì	
2	Triển khai ứng cứu, ngăn chặn và xử lý sự cố	Triển khai thu thập chứng cứ, phân tích, xác định phạm vi, đối tượng bị ảnh hưởng; xác định nguồn gốc tấn công, tổ chức ứng cứu và ngăn chặn, giảm thiểu tác động, thiệt hại đến hệ thống thông tin.	Trong năm 2022	Văn phòng Sở chủ trì, các phòng phối hợp	
3	Xử lý sự cố, gỡ bỏ và khôi phục và xử lý vi phạm	Sau khi đã triển khai ngăn chặn sự cố Sở Ngoại vụ phối hợp với các cơ quan liên quan triển khai tiêu diệt, gỡ bỏ các mã độc, khắc phục các điểm yếu an toàn thông tin của hệ thống thông tin. Báo cáo, xử lý đối tượng vi phạm.	Trong năm 2022	Văn phòng Sở phối hợp với các cơ quan chuyên trách ứng phó sự cố tỉnh	

4	Tổng kết, đánh giá	Phối hợp tổng hợp toàn bộ các thông tin, báo cáo, phân tích có liên quan đến sự cố, công tác triển khai phương án ứng cứu sự cố, báo cáo chủ quản hệ thống thông tin; đề xuất các biện pháp bổ sung nhằm phòng ngừa, ứng cứu đối với các sự cố tương tự trong tương lai.	Trong năm 2022	Văn phòng Sở phối hợp với các cơ quan chuyên trách ứng phó sự cố tỉnh	
---	--------------------	--	----------------	---	--

III. TỔ CHỨC THỰC HIỆN

1. Trưởng các phòng, đơn vị có trách nhiệm quán triệt, triển khai thực hiện Kế hoạch này đến công chức, viên chức, người lao động của đơn vị mình; chủ động, tích cực thực hiện hiệu quả, chất lượng, đúng tiến độ các nhiệm vụ được phân công.

2. Giao Văn phòng Sở chủ trì, hướng dẫn các phòng triển khai thực hiện Kế hoạch này, thực hiện chế độ báo cáo theo quy định; Cử công chức tham gia các chương trình tập huấn, diễn tập bảo đảm ATTTM để nâng cao kỹ năng và công tác tham mưu triển khai giám sát, bảo đảm ATTTM../.

Nơi nhận:

- Lãnh đạo Sở;
- Sở TTTT (để b/c);
- Lãnh đạo các phòng của Sở, Chi cục;
- Lưu VT, VP.

**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**

Lê Phước Đức