

## KẾ HOẠCH

### Triển khai thực hiện Chiến lược An toàn, An ninh mạng quốc gia, chủ động ứng phó với các thách thức từ không gian mạng đến năm 2025, tầm nhìn 2030.

Thực hiện Quyết định số 964/QĐ-TTg ngày 10/8/2022 của Thủ tướng Chính phủ phê duyệt Chiến lược An toàn, An ninh mạng quốc gia, chủ động ứng phó với các thách thức từ không gian mạng đến năm 2025, tầm nhìn 2030 (Quyết định 964); Kế hoạch 151/KH-UBND ngày 24/11/2023 của Ủy ban nhân dân tỉnh ban hành Kế hoạch triển khai Chiến lược An toàn, An ninh mạng quốc gia, chủ động ứng phó với các thách thức từ không gian mạng đến năm 2025, tầm nhìn 2030 trên địa bàn tỉnh Thái Bình (Quyết định 151) và nhiệm vụ được giao, Sở Công Thương ban hành Kế hoạch triển khai thực hiện như sau:

## I. MỤC TIÊU, YÊU CẦU

### 1. Mục tiêu

#### a) Mục tiêu tổng quát

Nâng cao năng lực về bảo đảm an toàn thông tin mạng và an ninh mạng (gọi tắt là an toàn, an ninh mạng), chủ động, sẵn sàng phối hợp với các cơ quan chuyên môn trong việc thực hiện hướng dẫn về an toàn, an ninh mạng, ứng phó với các nguy cơ, thách thức từ không gian mạng trong hoạt động công vụ tại Sở, góp phần thực hiện thành công nhiệm vụ bảo vệ vững chắc chủ quyền, lợi ích, quốc phòng, an ninh quốc gia, trật tự an toàn xã hội; bảo vệ chủ quyền quốc gia trên không gian mạng và công cuộc chuyển đổi số, quyền và lợi ích hợp pháp của tổ chức, cá nhân trên không gian mạng chung trên địa bàn tỉnh, trong đó có cơ quan Sở.

#### b) Mục tiêu cụ thể đến năm 2025

- Đáp ứng được yêu cầu đảm bảo an toàn an ninh mạng tại trụ sở cơ quan, phối hợp với Sở Thông tin và Truyền thông, các cơ quan chuyên môn triển khai thực hiện tốt các biện pháp, phương án và hướng dẫn kỹ thuật đối với hạ tầng mạng tại trụ sở cơ quan cũng như hệ thống công nghệ thông tin dùng chung trong các cơ quan nhà nước của Tỉnh, góp phần xây dựng thể trận An ninh nhân dân trên không gian mạng trên địa bàn tỉnh.

- Nâng cao năng lực về đảm bảo an toàn, an ninh mạng cho tất cả cán bộ, công chức, viên chức bảo đảm an toàn, an ninh mạng tại các phòng, đơn vị thuộc Sở; đảm bảo mỗi phòng, đơn vị có cán bộ, công chức, viên chức được giao nhiệm vụ làm đầu mối, chịu trách nhiệm về công tác bảo đảm an toàn, an ninh mạng.

- Phấn đấu 100% cán bộ, công chức, viên chức tại cơ quan được tuyên truyền, cung cấp thông tin, nâng cao nhận thức, kỹ năng, công cụ bảo đảm an toàn, an ninh mạng (trong quá trình sử dụng Internet).

*c) Mục tiêu cụ thể đến năm 2030*

- Triển khai thực hiện các biện pháp, quy định về an toàn, an ninh mạng tại các phòng, đơn vị thuộc Sở (theo hướng dẫn của cơ quan chuyên môn); góp phần thực hiện tốt 02 nội dung: duy trì, nâng cao năng lực, thứ hạng về an toàn, an ninh mạng và xây dựng Thế trận An ninh nhân dân trên không gian mạng của Tỉnh.

- Củng cố, tăng cường lực lượng bảo đảm an toàn, an ninh mạng tại Sở.

- Phấn đấu 100% cán bộ, công chức, viên chức tại cơ quan được tuyên truyền, cung cấp thông tin nâng cao nhận thức, kỹ năng và công cụ bảo đảm an toàn, an ninh mạng (trong quá trình sử dụng Internet).

## **2. Yêu cầu**

a) Bảo đảm an toàn, an ninh mạng tại cơ quan, đơn vị là công tác trọng tâm của quá trình chuyển đổi số, nhiệm vụ trọng yếu, thường xuyên, lâu dài nhằm khởi tạo và duy trì môi trường mạng an toàn, lành mạnh, tin cậy cho các phòng, đơn vị thuộc Sở.

b) Nâng cao năng lực, sẵn sàng ứng phó của các phòng, đơn vị trong cơ quan nhằm hạn chế các tác động tiêu cực của các nguy cơ mất an toàn, an ninh mạng đáp ứng yêu cầu nhiệm vụ được giao.

c) Nâng cao nhận thức và cách làm để thích ứng chủ động, linh hoạt và giảm thiểu các nguy cơ, đe dọa an toàn, an ninh mạng: Từ mô hình bảo vệ phân tán sang mô hình bảo vệ tập trung; từ bị động ứng cứu sự cố sang chủ động dự báo sớm, cảnh báo sớm, phòng ngừa và ứng phó hiệu quả; từ đơn độc bảo vệ, giấu kín thông tin bị tấn công mạng sang chủ động hợp tác, chia sẻ thông tin nhằm chủ động phòng ngừa và hỗ trợ xử lý sự cố, phục hồi hoạt động bình thường của hệ thống thông tin.

d) Sự lãnh đạo toàn diện của Đảng ủy, lãnh đạo Sở đối với các phòng, đơn vị thuộc Sở trong công tác bảo đảm an toàn, an ninh mạng, chủ động ứng phó với các thách thức từ không gian mạng. Xây dựng lực lượng bảo đảm an toàn, an ninh mạng hiện đại, chuyên nghiệp đáp ứng yêu cầu thực tiễn.

## **II. NỘI DUNG THỰC HIỆN**

### **1. Tăng cường sự lãnh đạo của Đảng ủy, Lãnh đạo Sở.**

a) Cập nhật, phổ biến quán triệt chủ trương, đường lối của Đảng, chính sách pháp luật của Nhà nước, các văn bản chỉ đạo của tỉnh, hướng dẫn chuyên môn và khuyến nghị của các cơ quan chuyên môn về an toàn, an ninh mạng tại các phòng,

đơn vị thuộc Sở.

- Chủ trì: Văn phòng Sở.

- Phối hợp: Các phòng, đơn vị thuộc Sở (đầu mối theo các Quyết định số: 100/QĐ-SCT, 101/QĐ-SCT, 102/QĐ-SCT ngày 11/9/2023 của Sở).

- Thời gian: Thường xuyên.

b) Nâng cao nhận thức, trách nhiệm của tất cả các phòng, đơn vị thuộc Sở trong công tác bảo đảm an toàn, an ninh mạng. Trưởng các phòng, đơn vị thuộc Sở lãnh đạo, chỉ đạo và chịu trách nhiệm về công tác an toàn, an ninh mạng trong phạm vi phòng đơn vị, chủ động rà soát, xác định rõ những vấn đề trọng tâm, trọng điểm để chỉ đạo thực hiện hiệu quả.

- Chủ trì tham mưu, thực hiện: Các phòng, đơn vị thuộc Sở.

- Phối hợp: Văn phòng Sở.

- Thời gian: Thường xuyên.

c) Phối hợp với Công an tỉnh xây dựng thể trận An ninh nhân dân trên không gian mạng kết hợp chặt chẽ với thể trận Quốc phòng toàn dân trên không gian mạng.

- Chủ trì tham mưu, thực hiện, đầu mối của Sở: Văn phòng Sở.

- Phối hợp, thực hiện: Các phòng, đơn vị thuộc Sở.

- Thời gian: Thường xuyên.

d) Phát huy sự tham gia có hiệu quả của quần chúng nhân dân trong công tác bảo đảm an toàn, an ninh mạng và chủ động ứng phó với các nguy cơ, thách thức từ không gian mạng.

- Chủ trì tham mưu, thực hiện: Các phòng, đơn vị thuộc Sở theo chức năng, nhiệm vụ được giao thực hiện tuyên truyền tới công dân, doanh nghiệp thuộc phạm vi quản lý, công dân nơi cư trú chủ trương, đường lối của Đảng, chính sách pháp luật của Nhà nước, các văn bản chỉ đạo của tỉnh, hướng dẫn chuyên môn và khuyến nghị của các cơ quan chuyên môn về an toàn, an ninh mạng theo quy định.

- Thời gian: Thường xuyên.

## **2. Hoàn thiện văn bản về an toàn, an ninh mạng**

- Phối hợp với Công an tỉnh, Sở Thông tin và truyền thông thực hiện rà soát, đề xuất xây dựng, sửa đổi, bổ sung văn bản về bảo đảm an toàn, an ninh mạng cho giao dịch điện tử, chuyển đổi số, hạ tầng số, nền tảng số, bảo vệ thông tin cá nhân trên mạng bảo đảm phù hợp với các văn bản quy phạm pháp luật hiện hành về an toàn, an ninh mạng.

- Tham mưu ban hành văn bản đôn đốc, triển khai nhiệm vụ an toàn, an ninh mạng tại Sở.

- Chủ trì tham mưu, thực hiện: Văn phòng Sở.

- Phối hợp, thực hiện: Các phòng, đơn vị thuộc Sở.

- Thời gian: Thường xuyên.

### **3. Bảo vệ cơ sở hạ tầng số, nền tảng số, dữ liệu số**

#### **a) Bảo vệ cơ sở hạ tầng số**

- Đẩy mạnh hoạt động bảo đảm an toàn, an ninh mạng trong quá trình vận hành, khai thác, thiết kế bổ sung cơ sở hạ tầng số (nếu có) tại trụ sở cơ quan đảm bảo tuân thủ tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật, hướng dẫn nghiệp vụ của Bộ Công an, Sở Thông tin và Truyền thông và quy định của pháp luật về an toàn, an ninh mạng; gắn kết công tác bảo đảm an toàn, an ninh mạng với công tác triển khai chuyển đổi số, ứng dụng công nghệ thông tin, phát triển chính quyền điện tử hướng tới chính quyền số, kinh tế số và xã hội số trong hoạt động công vụ tại cơ quan Sở.

- + Chủ trì tham mưu, thực hiện: Văn phòng Sở (đối với hạ tầng công nghệ thông tin dùng chung của cơ quan, các nhiệm vụ chung về phát triển Chính quyền điện tử hướng đến xây dựng Chính quyền số); Các phòng, đơn vị thuộc Sở (đối với hệ cơ sở dữ liệu, phần mềm chuyên ngành được giao phụ trách theo nhiệm vụ chuyên môn).

- + Phối hợp, thực hiện: Các Phòng, đơn vị thuộc Sở.

- + Thời gian: Thường xuyên.

#### **b) Bảo vệ nền tảng số**

- Chủ động giám sát, phát hiện và công bố hành vi vi phạm quy định pháp luật của Việt Nam thuộc phạm vi quản lý trên các nền tảng số.

- + Chủ trì tham mưu, thực hiện: Văn phòng Sở (đối với các hệ thống dùng chung trong hoạt động công vụ, Cổng Thông tin điện tử của Sở); Các phòng chuyên môn (đối với các hệ thống chuyên ngành thuộc phạm vi chuyên môn được giao)

- + Phối hợp: Các phòng đơn vị thuộc Sở.

- + Thời gian: Thường xuyên.

- Phối hợp với các cơ quan chức năng có thẩm quyền rà soát, phát hiện và xử lý thông tin, tổ chức, cá nhân vi phạm pháp luật trên môi trường mạng thuộc lĩnh vực an toàn, an ninh mạng; tăng cường hoạt động thanh tra, kiểm tra, công bố và xử lý nghiêm các hành vi vi phạm.

+ Chủ trì tham mưu, thực hiện: Văn phòng Sở và các phòng, đơn vị thuộc Sở (theo đề nghị của cơ quan chủ trì và theo nhiệm vụ chuyên môn được giao).

+ Phối hợp, thực hiện: Các phòng, đơn vị thuộc Sở.

+ Thời gian: Thường xuyên.

c) Bảo vệ dữ liệu của tổ chức, cá nhân

- Rà soát, bảo đảm an toàn, an ninh mạng theo cấp độ đối với hệ thống mạng tại cơ quan theo quy định về bảo đảm an toàn hệ thống thông tin theo cấp độ.

+ Chủ trì tham mưu, thực hiện: Văn phòng Sở.

+ Phối hợp: Các phòng, đơn vị thuộc Sở.

+ Thời gian: Thường xuyên.

- Báo cáo, chia sẻ thông tin, giám sát về nguy cơ mất an toàn an ninh tại cơ quan về Sở Thông tin theo quy định.

+ Chủ trì tham mưu, thực hiện: Văn phòng Sở.

+ Phối hợp: Các phòng, đơn vị thuộc Sở.

+ Thời gian: Thường xuyên.

#### **4. Bảo vệ an toàn, an ninh mạng hệ thống mạng tại Sở.**

a) Nâng cao trách nhiệm tự bảo vệ hệ thống thông tin (gồm các thiết bị phần cứng, phần mềm) thuộc phạm vi quản lý của các phòng, đơn vị. Gắn trách nhiệm của Trưởng các phòng, đơn vị trực tiếp quản lý và sử dụng các thiết bị (phần cứng, phần mềm) với trách nhiệm bảo đảm an toàn, an ninh mạng.

- Chủ trì thực hiện: Các phòng, đơn vị.

- Kiểm tra, phối hợp: Văn phòng Sở và các phòng, đơn vị thuộc Sở (đầu mối theo các Quyết định ngày 11/9/2023 của Sở số: 100/QĐ-SCT, 101/QĐ-SCT, 102/QĐ-SCT)

b) Cập nhật, vận hành, thiết kế bổ sung (nếu có) hệ thống thông tin theo tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật về an toàn, an ninh mạng:

- Đối với các hệ thống thông tin dùng chung theo nhiệm vụ phát triển Chính quyền số: Chủ trì tham mưu, thực hiện: Văn phòng Sở; Phối hợp: Các phòng, đơn vị thuộc Sở;

- Đối với các hệ thống thông tin chuyên ngành: Chủ trì tham mưu, thực hiện: Các phòng, đơn vị được giao phụ trách.

- Thời gian: khi có nội dung thiết kế mới hoặc thiết kế bổ sung.

c) Rà soát, lập hồ sơ đề nghị đưa các hệ thống thông tin trọng yếu (nếu có),

phù hợp với quy định của pháp luật vào Danh mục hệ thống thông tin quan trọng về an ninh quốc gia.

- Chủ trì tham mưu, thực hiện: Văn phòng Sở.

- Phối hợp: Các phòng, đơn vị thuộc Sở.

- Thời gian: Thường xuyên.

d) Thực hiện nghiêm túc các quy định pháp luật về bảo vệ an ninh mạng.

- Chủ trì tham mưu, thực hiện: Văn phòng Sở.

- Phối hợp, thực hiện: Các phòng, đơn vị thuộc Sở.

- Thời gian: Thường xuyên.

đ) Xác định cấp độ và trách nhiệm bảo đảm an toàn hệ thống thông tin theo từng cấp độ và triển khai mô hình 04 lớp trước khi đưa vào sử dụng; nhất là hệ thống thông tin của các lĩnh vực quan trọng cần ưu tiên bảo đảm an toàn, an ninh mạng.

- Chủ trì tham mưu, thực hiện: Văn phòng Sở.

- Phối hợp: Các phòng, đơn vị thuộc Sở.

- Thời gian: Thường xuyên.

e) Chủ động giám sát, kịp thời phát hiện nguy cơ mất an toàn, an ninh mạng trong quá trình thi công, lắp đặt thiết bị trong các hệ thống thông tin. Ưu tiên sử dụng sản phẩm, giải pháp an toàn, an ninh mạng Make in Viet Nam.

- Chủ trì tham mưu, thực hiện: Văn phòng Sở.

- Phối hợp: Các phòng, đơn vị thuộc Sở.

- Thời gian: Thường xuyên.

g) Tham mưu kinh phí nâng cấp hệ thống, cập nhật bản quyền, nâng cao nhận thức và kỹ năng an toàn, an ninh mạng tại cơ quan.

- Chủ trì tham mưu, thực hiện: Văn phòng Sở (bố trí về kỹ thuật); Phòng Kế hoạch tài chính tổng hợp (bố trí về kinh phí).

- Thời gian: Thường xuyên.

h) Cử công chức tham gia diễn tập, hướng dẫn, kiểm tra, ứng phó và ứng cứu sự cố an toàn, an ninh mạng; nhất là ứng phó và ứng cứu sự cố an toàn thông tin cho các lĩnh vực quan trọng cần ưu tiên bảo đảm an toàn thông tin theo chỉ đạo của UBND tỉnh và đề nghị của cơ quan chủ trì.

- Chủ trì tham mưu, thực hiện: Văn phòng Sở.

- Phối hợp, thực hiện: Các phòng đơn vị thuộc Sở

- Thời gian: Khi có văn bản đề nghị của cơ quan chủ trì.

i) Phối hợp với cơ quan chuyên trách về an ninh mạng của Bộ Công an để kết nối với Trung tâm An ninh mạng quốc gia để giám sát an ninh mạng.

- Chủ trì tham mưu, thực hiện: Văn phòng Sở.
- Phối hợp, thực hiện: Các phòng, đơn vị thuộc Sở.
- Thời gian: Thường xuyên.

### **III. TỔ CHỨC THỰC HIỆN**

1. Các phòng, đơn vị thuộc Sở căn cứ Kế hoạch này và chức năng, nhiệm vụ được giao, triển khai thực hiện Kế hoạch.

2. Phòng Kế hoạch tài chính tổng hợp tham mưu lãnh đạo Sở bố trí kinh phí từ NSNN để triển khai các nhiệm vụ của Kế hoạch theo quy định của pháp luật về NSNN và đầu tư công.

3. Văn phòng Sở là tham mưu Lãnh đạo Sở triển khai thực hiện các nhiệm vụ về an toàn thông tin mạng được giao tại Kế hoạch này. Định kỳ, đột xuất tổng hợp tình hình, kết quả báo cáo Lãnh đạo Sở theo quy định./.

***Nơi nhận:***

- Các phòng, đơn vị thuộc Sở;
- Sở TTTT (để biết);
- Lưu: VT, VP

**GIÁM ĐỐC**

**Trần Huy Quân**