

KẾ HOẠCH

Bảo đảm an ninh mạng, bảo mật thông tin và an ninh dữ liệu trong hệ thống chính trị trên địa bàn phường Duy Tiên

Thực hiện Kế hoạch số 100/KH-UBND ngày 01 tháng 4 năm 2026 của Ủy ban nhân dân tỉnh Ninh Bình về Bảo đảm an ninh mạng, bảo mật thông tin và an ninh dữ liệu trong hệ thống chính trị trên địa bàn tỉnh Ninh Bình. Ủy ban nhân dân phường Duy Tiên ban hành Kế hoạch Bảo đảm an ninh mạng, bảo mật thông tin và an ninh dữ liệu trong hệ thống chính trị trên địa bàn phường Duy Tiên, cụ thể như sau:

I. MỤC TIÊU, YÊU CẦU

1. Mục tiêu chung

Tổ chức triển khai đồng bộ các biện pháp nhằm bảo đảm an ninh mạng, an toàn thông tin, bảo mật dữ liệu trong hoạt động của hệ thống chính trị cấp phường; nâng cao năng lực phòng thủ, chủ động phòng ngừa, phát hiện và xử lý kịp thời các nguy cơ mất an toàn thông tin, góp phần bảo vệ dữ liệu phục vụ công tác quản lý nhà nước và chuyển đổi số.

2. Mục tiêu cụ thể

- Hoàn thành việc rà soát, đánh giá tổng thể hệ thống thông tin, thiết bị, dữ liệu trong phạm vi quản lý.

- 100% hệ thống thông tin thuộc phạm vi quản lý được phân loại và phê duyệt cấp độ an toàn thông tin theo quy định.

- 100% cán bộ, công chức, viên chức được tuyên truyền, tập huấn kiến thức, kỹ năng bảo đảm an toàn thông tin.

- Xây dựng và ban hành phương án ứng cứu sự cố an ninh mạng đối với các hệ thống thông tin.

- Từng bước triển khai mô hình bảo đảm an toàn thông tin “4 lớp” trong phạm vi điều kiện của phường.

- Tăng cường kỷ luật, kỷ cương trong quản lý nhà nước về an ninh mạng; thực hiện quản trị an ninh mạng dựa trên đánh giá rủi ro, tuân thủ tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật. Ưu tiên, khuyến khích sử dụng dịch vụ an ninh mạng “Make in Vietnam” chiếm tỉ trọng trên 50%.

- Thúc đẩy ứng dụng các công nghệ tiên tiến như trí tuệ nhân tạo, phân tích dữ liệu lớn, giám sát thông minh để phát hiện sớm và xử lý kịp thời các mối đe dọa mạng. Chuyển đổi sang mô hình phòng thủ chủ động, các giải pháp mã hoá

hiện đại phục vụ bảo vệ dữ liệu quan trọng, dữ liệu bí mật và giao dịch của Nhà nước. Khuyến khích nghiên cứu, phát triển và làm chủ các công nghệ an ninh mạng thế hệ mới.

3. Yêu cầu:

- Bám sát các định hướng chỉ đạo trong Kế hoạch số 04-KH/BCDTW của Ban Chỉ đạo Trung ương và Kế hoạch số 100/KH-UBND của UBND tỉnh Ninh Bình; bảo đảm phù hợp điều kiện của phường.

- Phân công nhiệm vụ theo phương châm “6 rõ”: Rõ người, rõ việc, rõ thời gian, rõ trách nhiệm, rõ sản phẩm, rõ thẩm quyền.

- Gắn trách nhiệm người đứng đầu với kết quả bảo đảm an ninh mạng, bảo mật thông tin và an ninh dữ liệu; coi đây là tiêu chí quan trọng trong đánh giá, quy hoạch, bổ nhiệm cán bộ lãnh đạo, quản lý các cấp.

- Thường xuyên đôn đốc, kiểm tra, giám sát, kịp thời phát hiện, tháo gỡ các khó khăn, vướng mắc trong quá trình thực hiện

II. CÁC NHIỆM VỤ, GIẢI PHÁP

1. Tăng cường công tác lãnh đạo, chỉ đạo

Ủy ban nhân dân phường tổ chức quán triệt đầy đủ các chủ trương, quy định của Đảng, Nhà nước, hướng dẫn của tỉnh về bảo đảm an ninh mạng; đưa nội dung này vào chương trình công tác hằng năm. Người đứng đầu cơ quan, đơn vị chịu trách nhiệm trực tiếp nếu để xảy ra mất an toàn thông tin, đặc biệt là lộ bí mật nhà nước do nguyên nhân chủ quan.

2. Rà soát, đánh giá an toàn hệ thống thông tin; khắc phục lỗ hổng, ứng cứu sự cố

- Rà soát, đánh giá tổng thể về an ninh mạng, bảo mật thông tin và an ninh dữ liệu đối với hệ thống thông tin, cơ sở dữ liệu, nguồn nhân lực thuộc phạm vi quản lý

- Rà soát, đánh giá tổng thể về an ninh mạng, bảo mật thông tin và an ninh dữ liệu đối với hệ thống thông tin, cơ sở dữ liệu, nguồn nhân lực thuộc phạm vi quản lý

- Xây dựng hồ sơ, trình cấp có thẩm quyền phê duyệt cấp độ an toàn hệ thống thông tin và triển khai đầy đủ phương án bảo đảm an toàn thông tin theo hồ sơ đã phê duyệt đối với toàn bộ các hệ thống thông tin trực tiếp quản lý, vận hành.

- + Đối với các hệ thống thông tin và hạ tầng hiện đang sử dụng, thực hiện rà soát, đánh giá và hoàn thiện hồ sơ phê duyệt cấp độ an toàn thông tin theo đúng quy định.

- + Đối với hạ tầng và các hệ thống thông tin sẽ triển khai trong thời gian tới buộc phải thực hiện phê duyệt cấp độ an toàn thông tin trước khi đưa vào vận hành chính thức. Đồng thời, triển khai các giải pháp giám sát, bảo đảm an ninh

mạng, bảo mật thông tin, an ninh dữ liệu cho các hệ thống thông tin trong phạm vi quản lý.

- Thực hiện sao lưu dữ liệu định kỳ; xây dựng phương án ứng cứu sự cố an ninh mạng cho từng hệ thống thông tin thuộc phạm vi quản lý.

- Định kỳ rà soát, cập nhật, đánh giá lại hệ thống khi có thay đổi.

3. Triển khai mô hình bảo đảm an toàn thông tin “4 lớp”

Trong phạm vi điều kiện của phường, triển khai mô hình bảo đảm an toàn thông tin “4 lớp” gồm:

(1) Lực lượng tại chỗ chịu trách nhiệm vận hành, giám sát và ứng cứu ban đầu khi sự cố xảy ra;

(2) Hệ thống hoặc dịch vụ giám sát 24/7, giúp phát hiện sớm các nguy cơ;

(3) Đơn vị độc lập thực hiện kiểm tra, đánh giá định kỳ để bảo đảm khách quan và minh bạch;

(4) Kết nối, chia sẻ thông tin với hệ thống giám sát an ninh mạng của tỉnh.

4. Bảo đảm an ninh dữ liệu

Thực hiện quản lý chặt chẽ toàn bộ quá trình thu thập, lưu trữ, khai thác và chia sẻ dữ liệu trong phạm vi quản lý, bảo đảm tuân thủ đúng thẩm quyền, đúng mục đích sử dụng và các quy định của pháp luật về bảo vệ dữ liệu và bí mật nhà nước; đồng thời tổ chức phân quyền truy cập dữ liệu theo chức năng, nhiệm vụ của từng cá nhân, bộ phận, bảo đảm nguyên tắc kiểm soát truy cập, hạn chế tối đa việc truy cập trái phép hoặc vượt thẩm quyền.

Chủ động áp dụng các biện pháp kỹ thuật phù hợp như mã hóa, sao lưu, bảo vệ dữ liệu quan trọng nhằm phòng ngừa nguy cơ mất mát, rò rỉ thông tin; kiểm soát chặt chẽ việc sử dụng thiết bị, phần mềm trong quá trình xử lý dữ liệu, kiên quyết không sử dụng các thiết bị, phần mềm không rõ nguồn gốc, không bảo đảm an toàn thông tin theo quy định.

5. Công tác tuyên truyền, đào tạo

- Tổ chức chiến dịch truyền thông sâu rộng trên mạng xã hội kết hợp cảnh báo trực tiếp qua nhà mạng, ngân hàng và nền tảng số; phổ cập kỹ năng an toàn số cho người dân thông qua các chương trình tập huấn cộng đồng và tài liệu hướng dẫn trực tuyến.

- Tăng cường công tác tuyên truyền, phổ biến giáo dục pháp luật về bảo đảm an ninh mạng, bảo mật thông tin và an ninh dữ liệu trong cơ quan, đơn vị; giáo dục kỹ năng bảo vệ dữ liệu cá nhân, phòng, chống tội phạm lừa đảo, chiếm đoạt tài sản trên không gian mạng.

6. Bảo đảm nguồn lực

Bảo đảm tỉ lệ kinh phí bình quân chi cho các sản phẩm, dịch vụ an ninh mạng, bảo mật thông tin, an ninh dữ liệu đạt tối thiểu 15% trong tổng kinh phí

triển khai đề án, dự án, chương trình, kế hoạch đầu tư, ứng dụng, phát triển công nghệ thông tin, bảo đảm hiệu quả, đúng quy định, tránh lãng phí.

Bảo đảm nguồn nhân lực an ninh mạng, bảo mật thông tin và an ninh dữ liệu tại các cơ quan, đơn vị.

7. Công tác kiểm tra, giám sát, báo cáo

- Thực hiện báo cáo về sự cố an ninh mạng, an toàn thông tin trong vòng 24 giờ nếu xảy ra theo Kế hoạch số 79/KH-UBND ngày 15/12/2025 của Ủy ban nhân dân phường về ứng phó sự cố, bảo đảm an toàn thông tin trên địa bàn phường.

- Định kỳ hằng tháng báo cáo kết quả triển khai thực hiện về Ủy ban nhân dân phường (qua phòng Văn hoá – Xã hội) trước ngày 20 hằng tháng.

III. TỔ CHỨC THỰC HIỆN

1. Phòng Văn hóa – Xã hội

Chủ trì tham mưu Ủy ban nhân dân phường tổ chức triển khai thực hiện Kế hoạch; theo dõi, đôn đốc các cơ quan, đơn vị liên quan trong quá trình thực hiện, bảo đảm tiến độ và chất lượng các nhiệm vụ đề ra; định kỳ tổng hợp, xây dựng báo cáo kết quả thực hiện theo quy định. Đồng thời, tham mưu Ủy ban nhân dân phường tổ chức tuyên truyền, phổ biến pháp luật và tập huấn nâng cao nhận thức, kỹ năng bảo đảm an toàn thông tin, an ninh mạng cho cán bộ, công chức, viên chức, người lao động và người dân trên địa bàn.

2. Công an phường

Là lực lượng nòng cốt, chủ trì tham mưu và tổ chức thực hiện các nhiệm vụ bảo đảm an ninh mạng trên địa bàn; thường xuyên theo dõi, nắm tình hình, phát hiện sớm và cảnh báo kịp thời các nguy cơ, dấu hiệu mất an toàn thông tin.

Chủ động phối hợp với các cơ quan chức năng trong việc xử lý sự cố an ninh mạng; đồng thời hướng dẫn nghiệp vụ, hỗ trợ chuyên môn cho các bộ phận thuộc Ủy ban nhân dân phường trong công tác bảo đảm an toàn thông tin, bảo vệ dữ liệu.

3. Các tổ dân phố

Phối hợp với các cơ quan, đơn vị trong công tác tuyên truyền, phổ biến kiến thức pháp luật và kỹ năng bảo đảm an toàn thông tin, an ninh mạng đến từng hộ gia đình, cá nhân trên địa bàn thông qua các hình thức phù hợp, góp phần nâng cao nhận thức của cộng đồng về phòng, chống các hành vi vi phạm pháp luật trên không gian mạng, bảo vệ dữ liệu cá nhân và sử dụng dịch vụ số an toàn.

4. Đề nghị các doanh nghiệp viễn thông, công nghệ hoạt động trên địa bàn

Phối hợp chặt chẽ với các cơ quan, đơn vị của phường trong việc bảo đảm an toàn hạ tầng kỹ thuật, hệ thống thông tin và dịch vụ cung cấp cho cơ quan nhà nước và người dân; chủ động triển khai các giải pháp kỹ thuật nhằm phòng ngừa,

phát hiện và xử lý các nguy cơ mất an toàn thông tin. Đồng thời, hỗ trợ kỹ thuật kịp thời khi có yêu cầu, góp phần nâng cao hiệu quả công tác bảo đảm an ninh mạng, bảo mật thông tin và an ninh dữ liệu trên địa bàn.

5. Các cơ quan, đơn vị, trường học, Trạm Y tế phường

Căn cứ chức năng, nhiệm vụ triển khai thực hiện tốt các nội dung của Kế hoạch. Tăng cường công tác tuyên truyền, phổ biến giáo dục pháp luật về bảo đảm an ninh mạng, bảo mật thông tin và an ninh dữ liệu trong cơ quan, đơn vị kịp thời báo cáo các sự cố an ninh mạng, an toàn thông tin theo quy định.

6. Trung tâm Dịch vụ sự nghiệp công phường

Tổ chức triển khai các biện pháp bảo đảm an toàn thông tin, an ninh mạng đối với hệ thống thiết bị công nghệ thông tin, hạ tầng truyền thanh và các nền tảng số phục vụ hoạt động thông tin, tuyên truyền, các hoạt động văn hoá, thể thao của phường.

Phối hợp với phòng Văn hoá – Xã hội, Công an phường và các cơ quan, đơn vị có liên quan tuyên truyền nâng cao nhận thức về an toàn thông tin, phòng, chống các hành vi vi phạm trên không gian mạng; kịp thời báo cáo và tham gia xử lý khi xảy ra sự cố an ninh mạng theo quy định.

Trên đây là kế hoạch bảo đảm an ninh mạng, bảo mật thông tin và an ninh dữ liệu trong hệ thống chính trị trên địa bàn phường Duy Tiên. Trong quá trình tổ chức thực hiện nếu có khó khăn, vướng mắc hoặc có kiến nghị, đề xuất, đề nghị các cơ quan, đơn vị kịp thời báo cáo về UBND phường (*qua Phòng Văn hóa - Xã hội*) để được xem xét, hướng dẫn, giải quyết./.

Nơi nhận:

- Ủy ban nhân dân tỉnh;
- Công an tỉnh;
- TT Đảng ủy, HĐND phường;
- Lãnh đạo UBND phường;
- UBMTTQ Việt Nam phường;
- Các tổ chức chính trị- xã hội phường;
- Các cơ quan, đơn vị thuộc phường;
- Các tổ dân phố;
- Lưu: VT. VHXXH.

TM. ỦY BAN NHÂN DÂN
KT. CHỦ TỊCH
PHÓ CHỦ TỊCH

Bùi Đình Thanh