

Số: /KH-STTTT

Bắc Giang, ngày tháng 4 năm 2024

KẾ HOẠCH

Duy trì hoạt động của Trung tâm tích hợp dữ liệu tỉnh năm 2024

Căn cứ Quyết định số 5/QĐ-STTTT ngày 22/01/2024 của Sở Thông tin và Truyền thông về việc giao dự toán thu, chi ngân sách Nhà nước năm 2024;

Sở Thông tin và Truyền thông xây dựng Kế hoạch duy trì hoạt động của Trung tâm Tích hợp dữ liệu tỉnh năm 2024, cụ thể như sau:

I. Mục đích, yêu cầu

1. Mục đích

Kiểm tra, đảm bảo hoạt động ổn định, liên tục cho Trung tâm Tích hợp dữ liệu tỉnh Bắc Giang (THDL); Duy trì hoạt động ổn định, an toàn, nâng cao tuổi thọ của hệ thống máy chủ, thiết bị mạng, bảo mật, thiết bị sao lưu, hệ thống điện....

Đánh giá hiện trạng sử dụng của trang thiết bị, kịp thời đề xuất phương án bổ sung thiết bị, mở rộng dung lượng để đảm bảo duy trì hoạt động thường xuyên của Trung tâm THDL, đáp ứng nhu cầu triển khai ứng dụng CNTT của các cơ quan, đơn vị trên địa bàn tỉnh trong thời gian ngắn hạn trong phạm vi nguồn kinh phí được giao năm 2024.

2. Yêu cầu

Công tác kiểm tra, bảo trì, bảo dưỡng cần thực hiện có tính định kỳ, thường xuyên tối thiểu 01 lần/năm.

Tổ chức khảo sát, đánh giá hiện trạng tại nguyên sử dụng của hệ thống để có phương án bổ sung thiết bị, mở rộng dung lượng phù hợp với thực tế.

Nghiên cứu bổ sung các biện pháp nhằm nâng cao an toàn, an ninh thông tin cho hệ thống thiết bị và phần mềm được cài đặt tại Trung tâm THDL tỉnh.

II. Nội dung thực hiện

1. Rà soát, đánh giá tình hình sử dụng và cấp phát tài nguyên. Khắc phục các sự cố phát sinh trong quá trình quản trị, vận hành.

Thường xuyên kiểm tra, rà soát, đánh giá tình hình sử dụng, hư hỏng của thiết bị và tình hình sử dụng cấp phát tài nguyên máy chủ, hệ thống lưu trữ tại Trung tâm tích hợp dữ liệu, bao gồm: tài nguyên CPU, bộ nhớ RAM, dung lượng hệ thống lưu trữ, tình hình sao lưu. Từ đó có nhận định, đánh giá kịp thời đề xuất

phương án bổ sung thiết bị, mở rộng dung lượng để đảm bảo duy trì hoạt động thường xuyên của Trung tâm THDL.

Đề xuất bổ sung, thay thế, sửa chữa, bảo trì bảo dưỡng kịp thời khắc phục khi xảy ra tình trạng bị thiếu tài nguyên hoặc bị lỗi, hỏng.

Phối hợp với đơn vị giám sát SOC, kịp thời đề xuất các biện pháp nâng cao an toàn, an ninh thông tin cho thiết bị và các hệ thống thông tin cài đặt tại Trung tâm THDL tỉnh.

Đơn vị chủ trì tham mưu: Trung tâm CNTT&TT

Thời gian thực hiện: Năm 2024.

2. Triển khai các giải pháp đảm bảo an toàn thông tin cho các máy chủ, hệ thống thông tin tại Trung tâm tích hợp dữ liệu tỉnh.

Mua bản quyền firewall nhằm bảo vệ thiết bị, cơ sở dữ liệu đang cài đặt, duy trì tại Trung tâm tích hợp dữ liệu tỉnh.

Triển khai giải pháp phòng, chống mã độc tập trung. Mua bản quyền phần mềm diệt virus cho thiết bị đầu cuối (máy chủ tại Trung tâm tích hợp dữ liệu và máy tính trạm cho các sở, ngành, UBND các huyện, thành phố).

Đơn vị chủ trì tham mưu: Trung tâm CNTT&TT.

Thời gian thực hiện: Quý 3, 4 năm 2024.

3. Mua chứng chỉ SSL cho tên miền bacgiang.gov.vn và tên miền cấp 4 của bacgiang.gov.vn phục vụ cho các huyện, thành phố

Mua chứng chỉ SSL cho tên miền bacgiang.gov.vn và tên miền cấp 4 của bacgiang.gov.vn phục vụ cho các huyện, thành phố, xã. Cài đặt khai báo chứng chỉ SSL cho các máy chủ, hệ thống thông tin: hệ thống Cổng thông tin điện tử tỉnh; hệ thống Quản lý văn bản điều hành; hệ thống một cửa điện tử; hệ thống thu công vụ; thiết bị mạng, firewall; hệ thống dịch vụ, ứng dụng khác.

Đơn vị chủ trì tham mưu: Trung tâm CNTT&TT.

Thời gian thực hiện: Quý 3, 4 năm 2024.

4. Mua bản quyền Cpanel

Mua bản quyền Cpanel phục vụ quản lý các ứng dụng, Website của các đơn vị Sở, Ban, Ngành triển khai tại Trung tâm Tích hợp dữ liệu tỉnh. Cài đặt, kích hoạt hệ thống Cpanel và Cloud linux cho máy chủ quản trị ứng dụng, website.

Đơn vị tham mưu: Trung tâm CNTT&TT chủ trì phối hợp với Văn phòng sở.

Thời gian thực hiện: Quý 2, năm 2024.

III. Kinh phí dự toán: Ngân sách nhà nước cấp năm 2024;

IV. Tổ chức thực hiện

1. Trung tâm Công nghệ Thông tin và Truyền thông

Chủ trì, phối hợp với các phòng chuyên môn và các đơn vị có liên quan thực hiện nội dung theo Kế hoạch đã được phê duyệt.

2. Văn phòng Sở

Chịu trách nhiệm hướng dẫn, phối hợp với Trung tâm CNTT&TT thực hiện trình tự thủ tục đấu thầu và thanh quyết toán các nội dung của Kế hoạch theo đúng quy định hiện hành./.

Nơi nhận:

- Giám đốc;
- Các PGĐ sở;
- Các phòng, đơn vị thuộc Sở;
- Lưu: VT.

GIÁM ĐỐC

Trần Minh Chiêu