

Số: 56/KH - SXD

Lạng Sơn, ngày 23 tháng 12 năm 2020

KẾ HOẠCH

Ứng dụng công nghệ thông tin giai đoạn 2021

Thực hiện Kế hoạch số 195/KH-UBND ngày 08/12/2020 của UBND tỉnh về ứng dụng công nghệ thông tin trong hoạt động của cơ quan nhà nước, phát triển Chính quyền số và bảo đảm an toàn thông tin mạng giai đoạn 2021 – 2025; Kế hoạch số 198/KH-UBND ngày 18/12/2020 của UBND tỉnh về ứng dụng công nghệ thông tin trong hoạt động của cơ quan nhà nước, phát triển chính quyền số và bảo đảm an toàn thông tin mạng năm 2021.

Sở Xây dựng xây dựng Kế hoạch ứng dụng công nghệ thông tin trong hoạt động của cơ quan nhà nước, phát triển chính quyền số và bảo đảm an toàn thông tin mạng năm 2021, như sau:

I. CĂN CỨ LẬP KẾ HOẠCH

- Luật Công nghệ thông tin ngày 29/6/2006;
- Nghị quyết số 52-NQ/TW ngày 27/9/2019 của Bộ Chính trị về một số chủ trương, chính sách chủ động tham gia cuộc cách mạng công nghiệp lần thứ tư; Nghị quyết số 50/NQ-CP ngày 17/4/2020 của Chính phủ ban hành Chương trình hành động của Chính phủ thực hiện Nghị quyết số 52-NQ/TW ngày 27/9/2019 của Bộ Chính trị;
- Nghị định số 64/2007/NĐ-CP ngày 10/4/2007 của Chính phủ về việc ứng dụng Công nghệ thông tin trong hoạt động của cơ quan quản lý nhà nước;
- Chỉ thị số 897/CT-TTg ngày 10/6/2011 của Thủ tướng Chính phủ về tăng cường triển khai các hoạt động đảm bảo an toàn thông tin số;
- Quyết định số 28/2018/QĐ-TTg ngày 12/7/2018 của Thủ tướng Chính phủ về việc gửi, nhận văn bản điện tử giữa các cơ quan trong hệ thống hành chính nhà nước;
- Nghị quyết số 17/NQ-CP ngày 07/3/2019 của Chính phủ về một số nhiệm vụ, giải pháp trọng tâm phát triển Chính phủ điện tử giai đoạn 2019 - 2020, định hướng đến 2025;
- Quyết định số 749/QĐ-TTg ngày 03/6/2020 của Thủ tướng Chính phủ phê duyệt “Chương trình chuyển đổi số quốc gia đến năm 2025, định hướng năm 2030”;

- Quyết định số 2323/QĐ-BTTTT ngày 31/12/2019 của Bộ Thông tin và Truyền thông ban hành Khung Kiến trúc Chính phủ điện tử Việt Nam, phiên bản 2.0;

- Chỉ thị số 26-CT/TU ngày 17/02/2020 của Ban Thường vụ Tỉnh ủy Lạng Sơn về tăng cường sự lãnh đạo của các cấp ủy đảng đối với nhiệm vụ xây dựng Chính quyền điện tử trên địa bàn tỉnh Lạng Sơn, giai đoạn 2020 - 2025;

- Chương trình hành động số 153-CTr/TU ngày 21/7/2020 của Ban Thường vụ Tỉnh ủy Lạng Sơn về thực hiện Nghị quyết số 52-NQ/TW, ngày 27/9/2019 của Bộ Chính trị về một số chủ trương, chính sách chủ động tham gia cuộc cách mạng công nghiệp lần thứ tư;

- Kế hoạch hành động số 106/KH-UBND ngày 06/6/2019 của UBND tỉnh Lạng Sơn thực hiện Nghị quyết số 17/NQ-CP ngày 07/3/2019 của Chính phủ về một số nhiệm vụ, giải pháp trọng tâm phát triển Chính phủ điện tử giai đoạn 2019 - 2020, định hướng đến năm 2025;

- Quyết định số 517/QĐ-UBND ngày 30/3/2020 của UBND tỉnh Lạng Sơn phê duyệt cập nhật Kiến trúc Chính quyền điện tử tỉnh Lạng Sơn, phiên bản 2.0;

- Kế hoạch số 195/KH-UBND ngày 08/12/2020 của UBND tỉnh về ứng dụng công nghệ thông tin trong hoạt động của cơ quan nhà nước, phát triển Chính quyền số và bảo đảm an toàn thông tin mạng giai đoạn 2021 – 2025.

II. MỤC TIÊU TỔNG QUÁT

Bổ sung, nâng cao chất lượng nguồn nhân lực Công nghệ thông tin, tăng cường trang bị mới, nâng cấp cơ sở hạ tầng được đầu tư từ các Đề án, Dự án của tỉnh đáp ứng các yêu cầu đặt ra trong giai đoạn 2021 và thời gian tiếp theo, đảm bảo an toàn thông tin mạng, phát triển chính quyền số và ứng dụng Công nghệ thông tin vào công tác chỉ đạo, điều hành, xử lý công việc của cơ quan và phục vụ người dân, tổ chức, doanh nghiệp đạt hiệu quả, chất lượng.

Phối hợp triển khai thực hiện tốt Kế hoạch số 195/KH-UBND ngày 08/12/2020 của UBND tỉnh về ứng dụng công nghệ thông tin trong hoạt động của cơ quan nhà nước, phát triển Chính quyền số và bảo đảm an toàn thông tin mạng giai đoạn 2021 – 2025

III. MỤC TIÊU CỤ THỂ

1. Ứng dụng Công nghệ thông tin trong nội bộ cơ quan nhà nước

- Thường xuyên rà soát, bổ sung, hoàn thiện đảm bảo môi trường pháp lý trong ứng dụng Công nghệ thông tin tại Sở Xây dựng theo các quy định hiện hành.

- Tiếp tục ứng dụng, sử dụng Hệ thống phần mềm quản lý văn bản và điều

hành tỉnh Lạng Sơn - Ioffice trong xử lý văn bản, xử lý công việc, trao đổi, điều hành, chỉ đạo của cơ quan, gửi, nhận văn bản điện tử giữa các cơ quan, đơn vị qua trực liên thông của tỉnh.

- Tăng cường sử dụng hộp thư điện tử công vụ trong trao đổi gửi, nhận văn bản điện tử trên môi trường mạng, gửi, nhận văn bản điện tử và trao đổi công việc với các cơ quan, đơn vị, tổ chức phục vụ giải quyết công việc.

- Ứng dụng Công nghệ thông tin trong công tác chuyên môn của Sở.

2. Ứng dụng Công nghệ thông tin phục vụ người dân và doanh nghiệp

Tiếp tục cung cấp dịch vụ công trực tuyến mức độ 4 cho công dân và doanh nghiệp.

Thường xuyên đăng tải trên Trang thông tin điện tử của Sở các văn bản, các thông tin liên quan đến công tác của Sở, công tác của Ngành để người dân, tổ chức quan tâm.

3. Bảo đảm an toàn thông tin

Tăng cường đầu tư hệ thống hạ tầng, kỹ thuật, tường lửa, phần mềm diệt Virus, phần mềm bảo mật, các thiết bị, hệ thống sao lưu dữ liệu bảo đảm an toàn thông tin và nghiêm túc thực hiện theo quy định, quy chế về an toàn thông tin.

IV. NHIỆM VỤ KẾ HOẠCH

1. Hoàn thiện môi trường pháp lý

Tiếp tục hoàn thiện các hệ thống văn bản quy định, quy chế về ứng dụng Công nghệ thông tin, phát triển chính quyền số và bảo đảm an toàn thông tin mạng theo các quy định hiện hành. Tạo điều kiện cho ứng dụng, phát triển Công nghệ thông tin, phát triển chính quyền số và bảo đảm an toàn thông tin mạng đáp ứng yêu cầu đặt ra hiện nay.

2. Phát triển hạ tầng kỹ thuật

- rà soát, bổ sung, thay thế các thiết bị như máy tính, máy in, máy scan đã trang bị cho cán bộ, công chức và các phòng bị hỏng hóc hoặc chất lượng thấp không đáp ứng được yêu cầu công việc.

- Thường xuyên duy trì, đồng bộ hệ thống mạng nội bộ (mạng LAN) duy trì đường truyền Internet tốc độ cao nhằm đảm bảo việc kết nối mạng nội bộ giữa các phòng và trung tâm. Kết nối hệ thống thông tin, cơ sở dữ liệu của tỉnh và các cơ quan, tổ chức liên quan thường xuyên, liên tục.

- Đầu tư phần mềm bảo mật an ninh mạng, trang thiết bị phục vụ việc lưu trữ, sao lưu dữ liệu tại Sở, đảm bảo kết nối liên thông giữa các phòng trong Sở.

- Nâng cấp một số máy trạm cấu hình thấp.

- Duy trì và phát triển trang thông tin điện tử

3. Phát triển các hệ thống nền tảng

- Phát huy tối đa các tính năng của phần mềm hệ thống quản lý văn bản và điều hành trong đơn vị.
- Tăng cường trao đổi thông tin qua sử dụng gửi, nhận văn bản điện tử trong hoạt động nội bộ của cơ quan với các đơn vị, tổ chức, cá nhân có liên quan.
- Cung cấp cập nhật kịp thời thông tin chỉ đạo, điều hành và các hoạt động của cơ quan lên Trang thông tin điện tử.
- Tiếp tục hoàn thiện Trang thông tin điện tử của Sở.
- Tiếp tục cung cấp dịch vụ công trực tuyến mức độ 3 và hướng tới mức độ 4 cho công dân và doanh nghiệp.
- Cung cấp thông tin về cơ chế, chính sách, thủ tục hành chính văn bản hướng dẫn dịch vụ công thuộc lĩnh vực Sở Xây dựng được giao lên trang thông tin điện tử.

4. Phát triển dữ liệu

Phối hợp cùng Sở Thông tin và Truyền thông, các đơn vị liên quan xây dựng Đề án “Xây dựng Hệ thống quản lý cơ sở dữ liệu ngành Xây dựng tỉnh Lạng Sơn” đúng với mục tiêu:

Nâng cao chỉ số ứng dụng công nghệ thông tin của ngành xây dựng tỉnh Lạng Sơn, góp phần nâng cao chỉ số ICT (thước đo mức độ phát triển về Công nghệ thông tin và truyền thông và là thước đo cho mức độ sẵn sàng phát triển và áp dụng CNTT & Truyền thông trong các lĩnh vực) và chỉ số PCI (chỉ số năng lực cạnh tranh cấp tỉnh) của tỉnh.

Nâng cao năng lực quản lý nhà nước trong lĩnh vực xây dựng (bao gồm tất cả các lĩnh vực Sở đang quản lý: quản lý quy hoạch, quản lý hạ tầng và phát triển đô thị, quản lý cấp phép, quản lý nhà ở và thị trường bất động sản) theo hướng hiện đại, hiệu quả nhằm tiến đến xây dựng Sở Xây dựng Lạng Sơn thành Sở điện tử, phù hợp với mục tiêu xây dựng Chính quyền điện tử và đô thị thông minh của tỉnh.

Thay đổi, nâng cấp phương thức quản lý thông tin, dữ liệu trong lĩnh vực xây dựng để phù hợp với sự phát triển của cuộc cách mạng 4.0; xây dựng một hệ thống quản lý ngành xây dựng tập trung, thống nhất trên địa bàn toàn tỉnh, trong đó các đối tượng người dùng được tham gia vào hệ thống theo quyền cụ thể, tạo ra hệ sinh thái chia sẻ, cộng tác chặt chẽ.

5. Phát triển các ứng dụng, dịch vụ

Phát triển ứng dụng, dịch vụ Công nghệ thông tin phục vụ hoạt động nội bộ: ứng dụng, sử dụng có hiệu quả hệ thống phần mềm quản lý văn bản và điều hành tỉnh Lạng Sơn - Ioffice; Hệ thống thư điện tử công vụ của tỉnh; các phần mềm, dịch vụ trong công tác chuyên môn, chuyên ngành của Sở.

Phát triển ứng dụng, dịch vụ Công nghệ thông tin phục vụ người dân và doanh nghiệp: Ứng dụng phần mềm dịch vụ công trực tuyến và một cửa điện tử; cập nhật thường xuyên, duy trì hoạt động Trang thông tin điện tử của Sở.

6. Bảo đảm an toàn thông tin

Thường xuyên rà soát, bổ sung, hoàn thiện, xây dựng các quy chế, quy định về đảm bảo an toàn thông tin tại Sở theo các quy định hiện hành.

Thường xuyên rà soát, cập nhật cấp độ an toàn hệ thống thông tin mạng và triển khai phương án đảm bảo an toàn thông tin theo cấp độ.

Thực hiện công tác dự phòng, sao lưu dữ liệu đối với các cơ sở dữ liệu được quản trị, quản lý. Sẵn sàng khôi phục hoạt động động bình thường của hệ thống sau khi gặp sự cố cấp mất an toàn thông tin.

Thường xuyên cử công chức phụ trách công tác An toàn thông tin/ Công nghệ thông tin tham gia các khóa đào tạo về quản lý, kỹ thuật về an toàn thông tin.

Đẩy mạnh công tác tuyên truyền, phổ biến nâng cao nhận thức, kỹ năng cơ bản về an toàn thông tin cho công chức viên chức, người lao động thuộc Sở.

Đầu tư cơ sở hạ tầng, trang thiết bị, phần mềm phục vụ công tác an toàn thông tin.

V. GIẢI PHÁP

1. Đẩy mạnh công tác truyền thông, nâng cao nhận thức, kỹ năng số, tăng cường tương tác với người dân, doanh nghiệp

Tăng cường công tác thông tin, tuyên truyền qua hệ thống quản lý văn bản và điều hành nhằm nâng cao nhận thức, kỹ năng số cho toàn thể công chức thuộc Sở.

Sử dụng các hệ thống phần mềm, thiết bị thông minh trong thực hiện nhiệm vụ, tương tác với người dân, doanh nghiệp.

2. Phát triển các mô hình kết hợp giữa các cơ quan nhà nước, doanh nghiệp

Phối hợp với các đơn vị cung cấp phần mềm, thiết bị triển khai các phần mềm, dịch vụ trong thực hiện các nhiệm vụ.

3. Nghiên cứu, hợp tác để làm chủ, ứng dụng hiệu quả các công nghệ

Đẩy mạnh ứng dụng các công nghệ số, công nghệ mới như điện toán đám mây, dữ liệu lớn, trí tuệ nhân tạo để thực hiện chính quyền điện tử, chính quyền số.

4. Thu hút nguồn lực Công nghệ thông tin

Tập trung đẩy mạnh công tác tham mưu, xây dựng các chính sách thu hút đối với nhân lực có trình độ, kinh nghiệm về Công nghệ thông tin; có chính sách ưu đãi, khuyến khích, đào tạo, bồi dưỡng, nâng cao trình độ về Công nghệ thông tin cho đội ngũ cán bộ, công chức làm công tác chuyên trách về Công nghệ thông tin.

VI. CÁCH THỨC THỰC HIỆN

Duy trì, sửa chữa, bảo trì, bảo dưỡng, nâng cấp, mua sắm, trang bị mới các máy móc, trang thiết bị Công nghệ thông tin; mua sắm, nâng cấp phần mềm chuyên môn, nghiệp vụ, phần mềm diệt Virus... thực hiện thường xuyên trong giai đoạn và các năm tiếp theo.

Thường xuyên, tiếp tục giải quyết các thủ tục hành chính qua phần mềm dịch vụ công trực tuyến và một cửa điện tử; xử lý, giải quyết công việc, gửi, nhận văn bản qua hệ thống phần mềm quản lý văn bản và điều hành tỉnh Lạng Sơn - Ioffice; sử dụng hộp thư điện tử công vụ; các phần mềm, dịch vụ phục vụ công tác chuyên môn trong giai đoạn 2021 và các năm tiếp theo.

Triển khai Đề án “Xây dựng Hệ thống quản lý cơ sở dữ liệu ngành Xây dựng tỉnh Lạng Sơn” theo đúng lộ trình.

VII. KINH PHÍ THỰC HIỆN

Đối với kinh phí thực hiện mua sắm, trang bị mới các máy móc, trang thiết bị Công nghệ thông tin; mua sắm máy tính và máy in trang bị từ năm 2009-2012, nâng cấp và duy trì Trang thông tin của Sở, phần mềm diệt Virus: dự kiến 100 triệu đồng/ 01 năm.

Đối với kinh phí xây dựng Đề án “Xây dựng Hệ thống quản lý cơ sở dữ liệu ngành Xây dựng tỉnh Lạng Sơn”: dự kiến năm 2021 là: 3.5 tỷ (*chi tiết theo Phụ lục đính kèm Kế hoạch này*).

IX. TỔ CHỨC THỰC HIỆN

1. Giao Văn phòng Sở:

Xây dựng dự toán kinh phí mua sắm phần mềm, trang thiết bị Công nghệ thông tin tại cơ quan Văn phòng Sở. Tổ chức duy trì, nâng cao hiệu quả hoạt động, sử dụng của phần mềm hệ thống quản lý văn bản và điều hành - Ioffice. Tăng cường sử dụng văn bản điện tử, thực hiện việc gửi, nhận văn bản, trao đổi công việc trên hệ thống Ioffice, sử dụng hộp thư điện tử công vụ của tỉnh Lạng Sơn cấp, ứng dụng tốt phần mềm dịch vụ công trực tuyến và một cửa điện tử của

tính. Duy trì, thường xuyên cập nhật văn bản, thông tin trên Trang Thông tin điện tử Sở. Ứng dụng chữ ký số, các phần mềm phục vụ công tác chuyên môn.

Chủ trì đôn đốc các phòng, cơ quan, đơn vị thuộc và trực thuộc Sở thực hiện Kế hoạch này.

2. Các phòng thuộc Sở

Chủ động phối hợp với Văn phòng Sở trong việc nâng cao ứng dụng Công nghệ thông tin phục vụ công tác chuyên môn, thực hiện các biện pháp đảm bảo an toàn thông tin theo quy định. Thực hiện các nội dung theo Kế hoạch.

Trên đây là Kế hoạch ứng dụng công nghệ thông tin giai đoạn 2021 của Sở Xây dựng./.

Nơi nhận:

- Sở Thông tin - Truyền thông;
- Lãnh đạo Sở;
- Các phòng CM;
- Lưu VT, VP. (VĐH)

**KT.GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**

Nguyễn Duy Đông