

Số: /BC-STTTT

Bắc Giang, ngày tháng 12 năm 2022

BÁO CÁO
Kết quả triển khai chuyển đổi số tỉnh Bắc Giang năm 2022

Thực hiện Công văn số 5798/BTTTT-CĐSQG ngày 30/11/2022 của Bộ Thông tin và Truyền thông về việc báo cáo kết quả triển khai chuyển đổi số phục vụ phiên họp tổng kết năm 2022 của Ủy ban quốc gia chuyển đổi số; ý kiến chỉ đạo của Phó Chủ tịch Thường trực UBND tỉnh Mai Sơn tại Văn bản số 6027/UBND-KGVX ngày 30/11/2022, Sở Thông tin và Truyền thông tỉnh Bắc Giang báo cáo kết quả như sau:

I. TÌNH HÌNH, KẾT QUẢ TRIỂN KHAI CHUYỂN ĐỔI SỐ

1. Công tác lãnh đạo, chỉ đạo, tổ chức thực hiện

- UBND tỉnh Bắc Giang, Chủ tịch UBND tỉnh Bắc Giang đã chỉ đạo các cấp, các ngành tập trung rà soát, xây dựng, sửa đổi, bổ sung ban hành các văn bản chỉ đạo về phát triển chính quyền số, kinh tế số, xã hội số để cụ thể hóa văn bản do Trung ương ban hành và phù hợp với điều kiện thực tế của tỉnh. Kết quả năm 2022, HĐND, UBND tỉnh, Chủ tịch UBND tỉnh đã chỉ đạo các cấp, các ngành tập trung rà soát, xây dựng, sửa đổi, bổ sung ban hành 01 Nghị quyết, 16 Quyết định, 22 Kế hoạch, 31 văn bản chỉ đạo về chuyển đổi số để cụ thể hóa các văn bản do Trung ương ban hành và phù hợp với điều kiện thực tế của tỉnh nhằm duy trì thứ hạng nhóm 10 tỉnh, thành phố dẫn đầu cả nước về chỉ số đánh giá chuyển đổi số.

- Cơ quan thường trực Ban Chỉ đạo (Sở Thông tin và Truyền thông) kịp thời tham mưu, ban hành các văn bản chỉ đạo của Chính phủ, Bộ Thông tin và Truyền thông; Hướng dẫn, chỉ đạo các cấp, các ngành xây dựng nhiệm vụ trọng tâm chuyển đổi số năm 2023; triển khai Chương trình bồi dưỡng về chuyển đổi số cho lãnh đạo UBND cấp xã theo hướng dẫn của Bộ Thông tin và Truyền thông; hướng dẫn và hỗ trợ việc đẩy mạnh ứng dụng công nghệ thông tin, xây dựng “Chính quyền thân thiện” cho cấp xã trên địa bàn tỉnh; thành lập các Đoàn kiểm tra việc thực hiện nhiệm vụ chuyển đổi số trên địa bàn tỉnh năm 2022; triển khai tìm kiếm những sáng kiến, cách làm, mô hình điển hình về chuyển đổi số của cơ quan nhà nước, của doanh nghiệp, của người dân ở chính trên địa bàn để thực hiện tuyên truyền, phổ biến, nhân rộng; hướng dẫn hoạt động đầu tư công nghệ thông tin, chuyển đổi số sử dụng ngân sách nhà nước trên địa bàn tỉnh và số tay về chuyển đổi số cho các cấp, các ngành trên địa bàn tỉnh Bắc Giang; hướng dẫn phổ cập kỹ năng số cộng đồng đến thành viên của Tổ công nghệ số cộng đồng và người dân; tổ chức Hội thi Công tác biên tập Cổng TTĐT năm 2022; tổ chức Hội thi Tin học cho cán bộ công chức, viên chức tỉnh Bắc Giang năm 2022; tổ chức lớp bồi dưỡng kiến thức về an toàn thông tin cho cán bộ

chuyên trách CNTT trong các cơ quan nhà nước trên địa bàn tỉnh...

(Chi tiết tại Phụ lục kèm theo)

- Ngày 28/6/2022, Ban Chỉ đạo chuyển đổi số tỉnh Bắc Giang tổ chức họp kiểm điểm đánh giá kết quả công tác chỉ đạo, thực hiện nhiệm vụ 6 tháng đầu năm, triển khai nhiệm vụ trọng tâm những tháng cuối năm 2022; tập trung chỉ đạo triển khai có hiệu quả 06 định hướng xuyên suốt và 22 nhiệm vụ, giải pháp vừa mang tính trung hạn, vừa mang tính ưu tiên triển khai trong năm 2022 của Bộ Thông tin và Truyền thông tại Công văn số 797/BTTTT-THH; ưu tiên nguồn lực để hoàn thành các chỉ tiêu quan trọng được giao chủ trì thực hiện theo Kế hoạch số 1780/KH-BCĐCĐS ngày 25/4/2022 về hoạt động của Ban Chỉ đạo chuyển đổi số tỉnh trong năm 2022.

- Ngày 28/7/2022, UBND tỉnh Bắc Giang tổ chức Hội nghị trực tuyến (2 cấp) về kiểm điểm công tác quản lý đầu tư ứng dụng công nghệ thông tin trên địa bàn tỉnh Bắc Giang nhằm tăng cường hiệu lực thực thi pháp luật và hiệu quả công tác quản lý, sử dụng ngân sách nhà nước cho công nghệ thông tin, chuyển đổi số bảo đảm tiết kiệm, hiệu quả, khoa học, phòng tránh sớm các rủi ro, sai phạm, tiêu cực.

- Ngày 13/10/2022, Ban Chỉ đạo chuyển đổi số tỉnh Bắc Giang tổ chức họp kiểm điểm đánh giá kết quả công tác chỉ đạo, thực hiện nhiệm vụ 9 tháng đầu năm, triển khai nhiệm vụ trọng tâm những tháng cuối năm 2022.

2. Kết quả phát triển chính quyền số

2.1. Kết quả phát triển hạ tầng số

- Sở Thông tin và Truyền thông tiếp tục duy trì, quản trị, vận hành và hỗ trợ các đơn vị khai thác sử dụng các hệ thống thông tin, phần mềm dùng chung tại Trung tâm THDL tỉnh¹; tiếp tục duy trì, thuê đường truyền số liệu chuyên dùng của VNPT kết nối từ Trung tâm tích hợp dữ liệu tỉnh đến 10 huyện thành phố, 209 xã, phường thị trấn và 10 Văn phòng quản lý đất đai các huyện, thành phố; đường truyền mạng WAN kết nối các sở, ngành thuộc UBND tỉnh đảm bảo vận hành các ứng dụng dùng chung hiện có của tỉnh Bắc Giang.

- Hệ thống Hội nghị họp trực tuyến đã triển khai từ tỉnh đến 10 huyện, thành phố và 100% xã, phường, thị trấn, 21 điểm cầu của ngành giáo dục và 13 điểm cầu của ngành y tế. Hạ tầng kỹ thuật Hội nghị họp trực tuyến của tỉnh hoạt động ổn định, phục vụ tốt các cuộc họp trực tuyến 4 cấp (Trung ương – Tỉnh – Huyện – Xã)². Trong năm 2022, Sở Thông tin và Truyền thông đã phục vụ 155 cuộc họp trực tuyến từ Trung ương với tỉnh, từ tỉnh đến xã.

¹ Gồm: (1) Hệ thống giải quyết TTHC tỉnh; (2) Hệ thống thông tin báo cáo; (3) Hệ thống QLVB&ĐHCV; (4) Hệ thống Công TTĐT; (5) Hệ thống thư công vụ; (6) Hệ thống ký số; (7) Hệ thống Truyền hình hội nghị

² Máy chủ điều khiển trung tâm (MCU) được nâng cấp, đảm bảo năng lực xử lý đồng thời 250 điểm cầu; hệ thống phòng họp trực tuyến của các sở, ngành hoạt động ổn định; 100% hệ thống sử dụng đường truyền số liệu chuyên dùng, đảm bảo chất lượng và an toàn thông tin cho các cuộc họp.

- Công an tỉnh, Sở Thông tin và Truyền thông đã phối hợp với UBND huyện, thành phố, các đơn vị có liên quan triển khai lắp đặt, kết nối 789 camera trên phạm vi toàn tỉnh, 10/10 Trung tâm giám sát cấp huyện với Trung tâm lưu trữ, xử lý dữ liệu của tỉnh. Qua khai thác hình ảnh hệ thống camera trong Quý III năm 2022 đã hỗ trợ lực lượng Công an điều tra, giải quyết 52 vụ việc³.

2.2. Kết quả phát triển các hệ thống, ứng dụng, dịch vụ

- Nền tảng, tích hợp chia sẻ dữ liệu tỉnh Bắc Giang (LGSP) đã kết nối, chia sẻ dữ liệu các phần mềm, CSDL của tỉnh đến các bộ, ngành trung ương. Hiện nay, đã kết nối đến Nền tảng tích hợp chia sẻ dữ liệu quốc gia (NGSP) với 9 dịch vụ⁴; kết nối nội tỉnh thông qua LGSP 03 dịch vụ. Sở Thông tin và Truyền thông đang tiếp tục nâng cấp, phát triển nền tảng tích hợp, chia sẻ dữ liệu tỉnh⁵.

- Trung tâm Giám sát, điều hành đô thị thông minh (IOC) tỉnh Bắc Giang đã được đầu tư xây dựng để cung cấp cơ sở dữ liệu, thông tin tổng hợp chung và chi tiết về lĩnh vực chuyên môn của các sở, ban ngành và UBND các huyện thành phố, các đơn vị trực thuộc nhằm mục tiêu phục vụ sự chỉ đạo quản lý điều hành của các cấp trên địa bàn toàn tỉnh được nhanh chóng, chính xác và hiệu quả. Đến nay, các đơn vị tư vấn đã hoàn thành quy trình kiểm thử hệ thống phần mềm, đang thực hiện chạy thử nghiệm và tổ chức lớp đào tạo, tập huấn cho đối tượng là cán bộ nghiệp vụ của các sở, ngành sử dụng các hệ thống phần mềm chỉ đạo điều hành và hệ thống các ứng dụng phục vụ người dân, doanh nghiệp.

- Kho dữ liệu số tỉnh đã xây dựng, vận hành chính thức từ ngày 10/10/2022⁶. Cổng thông tin không gian (SDI) của tỉnh đang được xây dựng để tạo nền tảng để triển khai các ứng dụng công nghệ tiên tiến vào quản lý phát triển đô thị nhằm thúc đẩy tiến trình xây dựng phát triển đô thị thông minh.

- Hệ thống thông tin giải quyết TTHC tỉnh Bắc Giang đang được Sở Thông tin và Truyền thông thực hiện bổ sung các phân hệ chức năng⁷.

- Kết quả cung cấp dịch vụ công trực tuyến:

+ HĐND tỉnh Bắc Giang ban hành Nghị quyết số 11/2022/NQ-HĐND

³ Trong đó, 31 vụ trộm cắp tài sản, 04 vụ tai nạn giao thông, 05 vụ cướp tài sản tại, 05 vụ cố ý gây thương tích, 02 vụ gây rối trật tự công cộng tại huyện Tân Yên, 01 vụ giết người, 03 vụ cướp giật tài sản

⁴ Gồm: (1) Bảo hiểm xã hội; (2) Đăng ký doanh nghiệp; (3) Cơ sở dữ liệu quốc gia về dân cư; (4) Hộ tịch; (5) Lý lịch tư pháp; (6) Cấp mã số quan hệ ngân sách; (7) Văn bản quy phạm pháp luật; (8) Bưu chính công ích (VNPost); (9) Danh mục dùng chung

⁵ Gồm: (1) Kết nối CSDL quốc gia về giá; (2) Kết nối CSDL của Bộ Xây dựng; (3) Kết nối CSDL Bộ GTVT; (4) Kết nối CSDL bộ Tài nguyên và Môi trường

⁶ Kho dữ liệu số tỉnh Bắc Giang thực hiện tích hợp, lưu trữ CSDL từ các CSDL/các kho dữ liệu chuyên ngành của tỉnh; xử lý, làm sạch dữ liệu, hình thành 07 CSDL dùng chung phù hợp với kiến trúc Chính quyền điện tử tỉnh (phiên bản 2.0) và các quy định, yêu cầu của Bộ Thông tin và Truyền thông trên cơ sở tận dụng hạ tầng kỹ thuật hiện có tại Trung tâm tích hợp dữ liệu tỉnh.

⁷ Gồm các phân hệ: Quản lý kho dữ liệu hồ sơ TTHC và dữ liệu điện tử của tổ chức, cá nhân; tiếp nhận, xử lý, trả kết quả giải quyết TTHC không phụ thuộc vào địa giới hành chính; tích hợp với phần mềm nghiệp vụ đất đai

ngày 12/7/2022 quy định giảm 50% mức thu phí, lệ phí đối với các tổ chức, cá nhân thực hiện giải quyết TTHC qua dịch vụ công trực tuyến mức độ 3 và mức độ 4 để khuyến khích tổ chức, cá nhân sử dụng dịch vụ công theo phương thức trực tuyến.

+ UBND tỉnh Bắc Giang tiếp tục chỉ đạo thực hiện nghiêm túc 25/25 dịch vụ công thiết yếu mức độ 3-4 để phục vụ các nhu cầu giao dịch của nhân dân. Tổng số hồ sơ dịch vụ công thiết yếu đã tiếp nhận: 46.249 trường hợp (trong đó nộp trực tuyến 25.556 trường hợp đạt 55,56%)⁸. Đến nay, tỷ lệ dịch vụ công trực tuyến đủ điều kiện, có phát sinh hồ sơ lên dịch vụ công trực tuyến toàn trình và một phần của tỉnh đạt 42,1% (809/1919 dịch vụ công); tỷ lệ hồ sơ nộp trực tuyến được thống kê theo hệ thống giám sát của Bộ Thông tin và Truyền thông đạt 43,5%; tỷ lệ hồ sơ thanh toán trực tuyến đạt 7,22%; kết quả xử lý hồ sơ đúng hạn đạt 93,11%; số lượng tài khoản Cổng dịch vụ công quốc gia được xác thực với CSDL quốc gia về dân cư là 121.120 tài khoản (xếp hạng tỉnh/thành phố là 9/63); số tiền thanh toán trực tuyến đạt trên 59 tỷ đồng.

Các thủ tục có tỷ lệ phát sinh hồ sơ trực tuyến cao: Xác nhận số Chứng minh nhân dân khi đã được cấp thẻ căn cước công dân (100%); Khai báo tạm vắng (100%); Thủ tục làm con dấu mới và cấp Giấy chứng nhận đã đăng ký mẫu dấu (100%); Cấp phiếu lý lịch tư pháp (100%); Cấp điện mới từ lưới điện hạ áp (100%); Thay đổi chủ thể hợp đồng mua bán điện (100%); Thông báo lưu trú (100%); Đăng ký khai sinh (94,14%); Liên thông đăng ký khai sinh đăng ký thường trú - cấp thẻ bảo hiểm y tế cho trẻ dưới 6 tuổi (94,14%)...

+ Kết quả chia sẻ, kết nối CSDLQG về dân cư với các sở, ngành, đơn vị, địa phương: Sở Thông tin và Truyền thông, Công an tỉnh đã thực hiện việc kết nối, chia sẻ giữa CSDLQG về dân cư với 11 CSDL chuyên ngành về: Bảo hiểm, Thuế, Sở sức khỏe điện tử, Hộ tịch, An sinh xã hội, Điện lực, Giáo dục, Thông tin truyền thông, Văn phòng, Giấy phép lái xe, Đăng ký doanh nghiệp và tiếp nhận nhu cầu kết nối, chia sẻ, xác thực dân cư của 14 sở, ngành, đơn vị⁹.

Kết quả thu nhận hồ sơ cấp CCCD, định danh điện tử: Tính đến ngày 30/11/2022, Công an tỉnh đã thu nhận được 1.605.689 hồ sơ cấp CCCD, hoàn thiện gửi file về Bộ Công an với tổng số 1.597.986 hồ sơ, nhận về 1.460.214 thẻ CCCD, kịp thời trả cho công dân 1.459.385 thẻ CCCD đến tay công dân phục vụ giao dịch. Số lượng Công dân còn phải thu nhận là 96.168 trường hợp. Công an tỉnh đã thu nhận 360.376/396.559 (đạt 91%) hồ sơ cấp định danh điện tử theo chỉ tiêu của Bộ Công an

⁸ Các TTHC có tỷ lệ phát sinh hồ sơ trực tuyến cao: Xác nhận số Chứng minh nhân dân khi đã được cấp thẻ CCCD (100%); Khai báo tạm vắng (100%); Thủ tục làm con dấu mới và cấp Giấy chứng nhận đã đăng ký mẫu dấu (100%); Cấp phiếu lý lịch tư pháp (100%); Cấp điện mới từ lưới điện hạ áp (100%); Thay đổi chủ thể hợp đồng mua bán điện (100%); Thông báo lưu trú (100%); Đăng ký thường trú (84,5%); Đăng ký tạm trú (96,31%); Đăng ký khai sinh (85,34%); Liên thông đăng ký khai sinh đăng ký thường trú - cấp thẻ bảo hiểm y tế cho trẻ dưới 6 tuổi (94,14%)...

⁹ Văn phòng UBND tỉnh, các sở: Tư pháp, Giáo dục và Đào tạo, Nội vụ, Ngoại vụ, Thông tin và Truyền thông, BHXH, Khoa học và công nghệ, Tài chính, Kế hoạch và Đầu tư, Ban QL Các KCN, Giao Thông Vận tải, Điện lực, CSDL về đăng ký xe của Công an tỉnh

giao năm 2022.

- Kết quả số hóa hồ sơ, TTHC của các ngành:

+ Đối với số hóa tại chỗ: Từ 01/6/2022, 100% các sở, cơ quan tiếp nhận hồ sơ, TTHC tại Trung tâm Phục vụ hành chính công của tỉnh đã thực hiện số hóa tại chỗ theo Kế hoạch số 1780/KH-BCĐCĐS ngày 25/4/2022 của Ban Chỉ đạo Chuyển đổi số tỉnh Bắc Giang năm 2022.

+ Đối với số hóa kết quả giải quyết TTHC còn hiệu lực: Hiện tại các cơ quan, đơn vị đang thực hiện trình tự thủ tục để thực hiện số hóa kết quả giải quyết TTHC còn hiệu lực theo tỷ lệ giao tại Công văn số 148/UBND-NC ngày 12/01/2022 của UBND tỉnh¹⁰.

- Cổng Thông tin không gian (SDI) đang được xây dựng để tạo nền tảng để triển khai các ứng dụng công nghệ tiên tiến vào quản lý phát triển đô thị nhằm thúc đẩy tiến trình xây dựng phát triển đô thị thông minh; tích hợp các CSDL đã triển khai ở phần mềm số hóa, bản đồ hóa hệ thống thông tin cơ bản của tỉnh, từng bước thực hiện xây dựng hệ thống quản lý dữ liệu đô thị kết nối liên thông ở cấp tỉnh và toàn quốc.

- Ngoài ra, Chủ tịch UBND tỉnh Bắc Giang đã ban hành Quyết định số 2834/QĐ-UBND ngày 20/8/2022 về việc phê duyệt danh mục 15 nền tảng số quốc gia triển khai trên địa bàn tỉnh Bắc Giang năm 2022¹¹.

3. Kết quả phát triển kinh tế số

- UBND tỉnh Bắc Giang đã giao Sở Kế hoạch và Đầu tư triển khai hỗ trợ việc đăng ký và thành lập doanh nghiệp công nghệ số mới, tạo điều kiện thuận lợi cho các doanh nghiệp công nghệ số về thủ tục gia nhập thị trường qua nhiều hình thức như mẫu hoá giấy tờ TTHC, thực hiện tốt việc liên thông các TTHC về khởi sự doanh nghiệp (tích hợp 3 quy trình gồm: đăng ký bảo hiểm xã hội, khai trình lao động và đăng ký sử dụng hóa đơn vào quy trình đăng ký thành lập doanh nghiệp). Năm 2022, Sở Kế hoạch và Đầu tư tỉnh Bắc Giang đã hỗ trợ 312 doanh nghiệp công nghệ số thành lập mới (*có đăng ký ngành nghề hoạt động trong lĩnh vực CNTT: 479; 581; 591; 592; 602; 631; 639; 641; 649; 661; 662; 721; 732; 749...*).

- Trong năm 2022, Sở Kế hoạch và Đầu tư tỉnh Bắc Giang thực hiện tuyên truyền giới thiệu doanh nghiệp tham gia Chương trình hỗ trợ chuyển đổi số (SMEDx) và nâng cao nhận thức của doanh nghiệp về chuyển đổi số bằng nhiều hình thức như đặt bảng thông báo, tài liệu hướng dẫn tại Bộ phận “Một cửa”, đăng tin bài tạo link liên kết đến “Chương trình hỗ trợ Doanh nghiệp chuyển

¹⁰ Đảm bảo đạt tỷ lệ tối thiểu 50% đối với cấp tỉnh, 40% đối với cấp huyện, 35% đối với cấp xã

¹¹ Gồm: (1) Nền tảng tích hợp dữ liệu tỉnh Bắc Giang; (2) Nền tảng tổng hợp, phân tích dữ liệu; (3) Nền tảng trung tâm giám sát điều hành thông minh (IOC); (4) Nền tảng họp trực tuyến; (5) Nền tảng hóa đơn điện tử; (6) Nền tảng định danh người dân và xác thực điện tử; (7) Nền tảng học kỹ năng trực tuyến mở (MOOCS); (8) Nền tảng địa chỉ số; (9) Nền tảng dạy học trực tuyến; (10) Nền tảng quản lý tiêm chủng; (11) Nền tảng hồ sơ sức khỏe điện tử; (12) Nền tảng trạm y tế xã; (13) Nền tảng khảo sát, thu thập ý kiến người dân; (14) Nền tảng phát thanh số (trực tuyến); (15) Nền tảng truyền hình số (trực tuyến)

đổi” trên website của Sở; tuyên truyền trên nhóm Zalo “Trợ giúp Doanh nghiệp-HTX tỉnh Bắc Giang”, lồng ghép các nội dung tuyên truyền trong các hội nghị tập huấn, các lớp đào tạo cho doanh nghiệp. Đối với nhiệm vụ hỗ trợ doanh nghiệp: Tổ chức 02 Hội nghị về trải nghiệm trực tiếp về chuyển đổi số và kiến tạo môi trường làm việc số của doanh nghiệp cho các doanh nghiệp trên đại bàn tỉnh; tổ chức 05 khóa đào tạo chuyển đổi số cho doanh nghiệp – Giải pháp số hóa doanh nghiệp, Hóa đơn chứng từ quyết toán thuế; Phối hợp với công ty cổ phần Misa, VNPT Bắc Giang, Viettel Bắc Giang triển khai hỗ trợ trực tiếp cho trên 700 đơn vị, doanh nghiệp chuyển đổi hóa đơn điện tử; phối hợp cùng Base.vn, công ty cổ phần Misa hỗ trợ khoảng 30 doanh nghiệp nhỏ và vừa tỉnh Bắc Giang tham gia vào Chương trình Chuyển đổi số Doanh nghiệp. Sở Kế hoạch và Đầu tư tỉnh Bắc Giang và Hiệp Hội doanh nghiệp đã tổ chức được 15 lớp đào tạo cho gần 1.100 học viên tham gia (khoảng 350 doanh nghiệp) các lớp đào tạo về Khởi sự kinh doanh, Quản trị kinh doanh, đào tạo trực tiếp tại doanh nghiệp nhỏ và vừa trong lĩnh vực sản xuất, chế biến. Các cơ quan đơn vị được giao chủ trì thực hiện đã tích cực tuyên truyền, hướng dẫn doanh nghiệp nhỏ và vừa đủ điều kiện lập hồ sơ đề xuất nhu cầu hỗ trợ công nghệ. Đến nay, đã nhận được hồ sơ đề xuất hỗ trợ chi phí thuê, mua các giải pháp chuyển đổi số cho 13 doanh nghiệp.

- Ngoài ra, Sở Công Thương tỉnh Bắc Giang phối hợp với Cục Thương mại điện tử và Kinh tế số - Bộ Công Thương tổ chức tập huấn triển khai văn bản pháp luật TMĐT năm 2022 cho hơn 100 đại biểu, học viên¹² ngày 18/7/2022 với tổng quan về tình hình TMĐT trong nước và thế giới năm 2022, xu thế phát triển TMĐT các năm tới, tình hình buôn lậu, gian lận thương mại và hàng giả trong hoạt động TMĐT và cách thức quy trình thanh tra, kiểm tra và xử lý vi phạm trong kinh doanh trực tuyến, nhằm bảo vệ quyền và lợi ích hợp pháp cho các doanh nghiệp, hợp tác xã, hộ nông dân khi tham gia phương thức kinh doanh trực tuyến cho các sản phẩm, hàng hóa nông sản trên địa bàn tỉnh. Trong tháng 9/2022, Sở Thông tin và Truyền thông tỉnh Bắc Giang thực hiện hướng dẫn, hỗ trợ đào tạo kỹ năng số, kỹ năng kinh doanh cho các hộ sản xuất nông nghiệp (gồm hộ sản xuất nông nghiệp, hộ kinh doanh cá thể, hợp tác xã, tổ hợp tác) trên địa bàn 10/10 huyện, thành phố để đưa 100% sản phẩm OCOP đáp ứng tiêu chí 3 sao của tỉnh Bắc Giang được đưa lên Sàn thương mại điện tử postmart.vn và voso.vn.

- Kết quả triển khai áp dụng hóa đơn điện tử, nộp thuế điện tử và khai thuế qua mạng trên địa bàn toàn tỉnh: Đến nay, tỉnh Bắc Giang có 7.557/7.557 tổ chức, doanh nghiệp sử dụng hóa đơn điện tử và có 968/968 hộ kinh doanh áp dụng hóa đơn điện tử, đạt 100% so với kế hoạch; đến 28/11/2022, toàn tỉnh đạt 7.705/7.784 doanh nghiệp đăng ký với cơ quan thuế đạt 98,99%, số tiền nộp thuế điện tử là 4.600.660/4.695.074 triệu đồng đạt 97,99%; toàn tỉnh có hơn 7.000 doanh nghiệp kê khai điện tử, đảm bảo 100% các doanh nghiệp trên địa

¹² Đại diện các sở, ngành là thành viên Ban Chỉ đạo 389 tỉnh; Ủy ban MTTQ tỉnh; một số đơn vị liên quan; UBND các huyện, thành phố

bàn thực hiện khai thuế qua mạng; đã thực hiện 100% hoàn thuế điện tử cho xuất khẩu và dự án đầu tư.

- Về công nghiệp CNTT: Đến nay, toàn tỉnh có 1690 doanh nghiệp hoạt động trong lĩnh vực CNTT, điện tử viễn thông¹³, giá trị sản xuất đạt 244.358 tỷ đồng (tăng 39.927 tỷ đồng so với năm 2021), thuế và các khoản phải nộp NSNN đạt 1.003.090 triệu đồng, nhân lực ICT là 194.586 người (tăng 16499 người). Một số doanh nghiệp tiêu biểu gồm: Công ty TNHH Fuhong Precision Component Bắc Giang, Công ty TNHH New Wing interconnect technology, Công ty TNHH Hosiden Việt Nam, Công ty TNHH Luxshare-ICT Việt Nam, Công ty TNHH SiFlex Việt Nam.

4. Kết quả phát triển xã hội số

- Ngày 20/04/2022, UBND tỉnh đã phê duyệt Đề án nâng cao năng lực số cho thanh thiếu niên tỉnh Bắc Giang, phát huy vai trò nòng cốt, đi đầu của các cấp bộ đoàn trong chuyển đổi số giai đoạn 2022 – 2025. Trên cơ sở đó, Tỉnh đoàn Bắc Giang và các huyện, thành đoàn đã tổ chức các hoạt động tuyên truyền, trang bị kiến thức về chuyển đổi số; các huyện, thành đoàn đã tổ chức 04 Hội nghị về chuyển đổi số, tuyên truyền về chuyển đổi số và sự quan trọng của chuyển đổi số cho hơn 1.500 đoàn viên, thanh thiếu niên; chỉ đạo các cấp bộ đoàn toàn tỉnh tham gia hoạt động của Tổ công nghệ số cộng đồng tại các địa phương; duy trì Đội Thanh niên tình nguyện hỗ trợ giải quyết TTHC công trực tuyến tại Trung tâm Phục vụ Hành chính công của tỉnh; các cơ sở Đoàn đã tích cực triển khai các hoạt động phối hợp thúc đẩy việc thanh toán không dùng tiền mặt.

- Kết quả triển khai Tổ công nghệ số cộng đồng: Chủ tịch UBND tỉnh chỉ đạo thành lập 209/209 Tổ Công nghệ số cộng đồng cấp xã, 1.891/1.891 Tổ công nghệ số cộng đồng cấp thôn (đạt 100%) với khoảng 16.000 thành viên. Sở Thông tin và Truyền thông đã phối hợp với Cục Chuyển đổi số quốc gia - Bộ Thông tin và Truyền thông tổ chức Hội nghị trực tuyến bồi dưỡng, tập huấn kỹ năng số cho Tổ công nghệ số cộng đồng trên địa bàn tỉnh năm 2022 cho 209 Tổ Công nghệ số cộng đồng cấp xã, 1.891 Tổ công nghệ số cộng đồng cấp thôn với khoảng 16.000 thành viên tham dự tại 219 điểm cầu (10 điểm cầu UBND cấp huyện, thành phố; 209 điểm cầu cấp xã, phường, thị trấn).

- Các huyện, thành phố đã tích cực tuyên truyền để hình thành các chợ, điểm bán hàng dân sinh không dùng tiền mặt trên Cổng thông tin điện tử cấp huyện, phát loa tuyên truyền tới người dân và phát động đoàn viên thanh niên, người dân trên tham gia hưởng ứng, mua bán và thanh toán hàng hóa không dùng tiền mặt; cấp poster, banner, khẩu hiệu, panô, áp phích, băng rôn cho thành viên Tổ công nghệ số cộng đồng cấp xã, cấp thôn, tổ dân phố để tuyên truyền cho các hộ kinh doanh. Việc tuyên truyền người dân thực hiện thanh toán không dùng tiền mặt được triển khai bài bản, đồng bộ với mục tiêu “Nhà nước dẫn dắt – Doanh nghiệp

¹³ có 630 doanh nghiệp sản xuất, lắp ráp, cung cấp dịch vụ phần cứng, điện tử; 34 doanh nghiệp sản xuất, cung cấp các sản phẩm, dịch vụ phần mềm; 938 doanh nghiệp kinh doanh, phân phối các sản phẩm, dịch vụ CNTT và 88 doanh nghiệp cung cấp dịch vụ CNTT;

thực hiện – Người dân hưởng ứng”. Các huyện đã triển khai thực hiện tốt như: huyện Việt Yên đã phối hợp với Agribank Việt Yên, Viettel Bắc Giang tổ chức nhiều đợt ra quân triển khai chợ dân sinh không dùng tiền mặt; huyện Hiệp Hoà triển khai mô hình chợ dân sinh không dùng tiền mặt tại 03 điểm chợ: Thị trấn Thắng (02 chợ), Đoàn Bái (01 chợ), mở tài khoản miễn phí cho 274 tiểu thương và lắp đặt các mã QR thanh toán cho từng quầy, rạp hàng, các hộ kinh doanh tại chợ...

5. Đào tạo, bồi dưỡng nhân lực chuyển đổi số

- Sở Thông tin và Truyền thông tổ chức lớp tập huấn, bồi dưỡng trực tiếp về chuyển đổi số cho lãnh đạo UBND cấp xã với hơn 600 học viên là chủ tịch UBND, cán bộ, công chức UBND 209 xã, thị trấn trên địa bàn tỉnh; tổ chức bồi dưỡng năng lực xử lý sự cố an toàn thông tin cho 40 cán bộ chuyên trách CNTT các cơ quan, đơn vị; tổ chức 37 lớp đào tạo, bồi dưỡng khác về sử dụng các hệ thống thông tin, chuyển đổi số theo nhu cầu của các cơ quan, đơn vị, địa phương.

- Sở Nội vụ đã triển khai 03 lớp bồi dưỡng, cập nhật ứng dụng CNTT, chuyển đổi số cho đối tượng cán bộ công chức các sở, ngành thuộc UBND tỉnh, UBND huyện, thành phố.

- Trên địa bàn tỉnh có 03 trường Cao đẳng (*Cao Đẳng Ngô Gia Tự Bắc Giang; Cao Đẳng công nghệ Việt Hàn; Cao Đẳng Kỹ thuật công nghiệp Bắc Giang*) đã có các chuyên ngành đào tạo CNTT, điện tử viễn thông... Mỗi năm các trường đào tạo khoảng hơn 1.000 sinh viên tốt nghiệp các chuyên ngành CNTT, điện tử viễn thông chiếm khoảng 40% tổng số sinh viên các ngành đào tạo của trường.

- UBND huyện, thành phố đã chủ động triển khai các lớp tập huấn nâng cao nhận thức, kỹ năng, nghiệp vụ phục vụ chuyển đổi số cho cán bộ, công chức viên chức và UBND xã, phường, thị trấn, người dân trên địa bàn quản lý với gần 100 lớp.

6. Truyền thông, thúc đẩy chuyển đổi số

- Chủ tịch UBND tỉnh Bắc Giang chỉ đạo quyết liệt công tác tuyên truyền, nâng cao nhận thức về chuyển đổi số. Đến nay, nhận thức về chuyển đổi số của các cấp, các ngành và người dân, doanh nghiệp trên địa bàn tỉnh được nâng lên rõ rệt¹⁴. Chủ tịch UBND tỉnh ban hành Quyết định số 2913/QĐ-UBND ngày 10/9/2022 lấy ngày 10/10 hàng năm là Ngày chuyển đổi số tỉnh Bắc Giang và tổ chức Ngày Chuyển đổi số tỉnh Bắc Giang năm 2022 với chủ đề “Chuyển đổi số giải quyết các vấn đề của xã hội vì một cuộc sống tốt đẹp hơn cho người dân”.

- UBND tỉnh chỉ đạo Sở Thông tin và Truyền thông phối hợp với các cơ quan báo chí Trung ương, địa phương để tuyên truyền về chuyển đổi số; phối hợp với Ban Tuyên giáo Tỉnh ủy cung cấp các tin, bài tuyên truyền về Chuyển đổi số trong cải cách hành chính để in trong Bản tin Thông tin thời sự hàng

¹⁴ Năm 2022, Bộ Thông tin và Truyền thông xếp hạng chỉ số chuyển đổi số - DTI tỉnh Bắc Giang năm 2021 tiếp tục giữ hạng, đứng thứ 10/63 tỉnh, thành phố (trong đó chỉ số nhận thức số đứng thứ 3, thể chế số đứng thứ 10/63 tỉnh, thành phố).

tháng gửi đến các chi, đảng bộ từ tỉnh đến xã.

- Báo Bắc Giang, Đài Phát thanh và Truyền hình tỉnh, các hệ thống truyền thanh cơ sở trên địa bàn tỉnh đã xây dựng các chuyên mục riêng về chuyển đổi số để tuyên truyền phổ biến các chủ trương, đường lối, chính sách của tỉnh, hướng dẫn các kiến thức, kỹ năng về chuyển đổi số và phát sóng định kỳ 1 tuần/1 lần¹⁵. Cổng Thông tin điện tử tỉnh đã xây dựng Chuyên trang Chuyển đổi số; Cổng Thông tin điện tử thành phần của các sở, cơ quan thuộc UBND tỉnh, UBND huyện, thành phố đã xây dựng chuyên mục Chuyển đổi số và đăng tải nhiều tin, bài viết, tài liệu tuyên truyền (quyển, tờ rơi, video clip) về chuyển đổi số, chính quyền số, kinh tế số, xã hội số. Thông qua kênh ZALO Thông tin cơ sở - Bắc Giang, Sở Thông tin và Truyền thông đã kịp thời truyền tải các thông tin liên quan đến lĩnh vực chuyển đổi số, cải cách hành chính của tỉnh để các địa phương kịp thời nắm bắt và tổ chức thực hiện tuyên truyền trên hệ thống đài truyền thanh cơ sở.

7. Bảo đảm an toàn, an ninh mạng

- Tỉnh Bắc Giang đã phê duyệt cấp độ an toàn thông tin cho 5 hệ thống thông tin dùng chung tại Trung tâm THDL tỉnh¹⁶ theo quy định. Sở Thông tin và Truyền thông đã hướng dẫn, yêu cầu các sở, ngành, địa phương triển khai xây dựng, trình chủ quản hệ thống thông tin phê duyệt và triển khai các biện pháp đảm bảo an toàn an ninh thông tin cho các hệ thống thông tin.

- Công tác bảo đảm an toàn, an ninh thông tin trong các cơ quan đảng, đoàn thể tuân thủ nghiêm túc quy chế quản lý, sử dụng và bảo vệ mạng thông tin của Tỉnh ủy; không kết nối mạng máy tính nội bộ với mạng Internet, triển khai phần mềm phòng, chống virus có bản quyền; tổng số có 1.051 máy tính được cài đặt phần mềm diệt virus bản quyền.

- Năm 2022, Sở Thông tin và Truyền thông ban hành các kế hoạch về an toàn thông tin cho các hệ thống thông tin trong toàn tỉnh¹⁷; tổ chức bồi dưỡng năng lực xử lý sự cố an toàn thông tin cho cán bộ chuyên trách các cơ quan, đơn vị; tham gia chuyên đề và diễn tập ứng cứu sự cố, diễn tập quốc tế. Thường xuyên rà soát các hệ thống thông tin và kịp thời cảnh báo các lỗ hổng, điểm yếu an toàn thông tin trong các dịch vụ, ứng dụng nhằm hạn chế các sự cố gây mất an toàn an ninh thông tin.

- Việc đảm bảo an toàn, an ninh thông tin được thực hiện theo mô hình 04 lớp: Sở Thông tin và Truyền thông đã bố trí nguồn nhân lực tại chỗ để quản lý, vận hành, giám sát thường xuyên hoạt động của Trung tâm THDL; tổ chức thuê đơn vị độc lập thực hiện đánh giá, đề xuất giải pháp đảm bảo an toàn, an ninh

¹⁵ Năm 2022, Đài PTTH tỉnh đã tích cực trong hoạt động sản xuất chương trình, phim tài liệu, phóng sự về chuyển đổi số.

¹⁶ Quyết định số 442/QĐ-UBND ngày 24/3/2022 về việc phê duyệt cấp độ an toàn hệ thống thông tin đối với các Hệ thống thông tin thuộc Trung tâm THDL tỉnh Bắc Giang

¹⁷ Kế hoạch số 63/KH-STTTT ngày 20/4/2022 về diễn tập thực chiến bảo đảm ATTT năm 2022; Kế hoạch số 66/KH-STTTT ngày 05/5/2022 về việc triển khai rà soát, đánh giá hạ tầng kỹ thuật ATTT, phần mềm ứng dụng và tăng cường chính sách ATTT; Kế hoạch số 60/KH-STTTT ngày 14/4/2022 triển khai giải pháp phòng, chống mã độc tập trung cho các sở, ngành và UBND huyện, thành phố

cho hệ thống hạ tầng CNTT và hệ thống máy chủ, phần mềm ứng dụng cài đặt tại Trung tâm THDL; sử dụng phần mềm Kaspersky (với 1.000 bản quyền) để thực hiện phòng chống mã độc tập trung và thực hiện kết nối, chia sẻ thông tin với Hệ thống giám sát của Bộ Thông tin và Truyền thông¹⁸.

8. Tình hình bố trí kinh phí thực hiện chuyển đổi số

Tổng kinh phí dành cho đầu tư triển khai thực hiện các hoạt động, chương trình, đề án, dự án phục vụ xây dựng đô thị thông minh, chuyển đổi số trên địa bàn tỉnh năm 2022 là: 292.192.111.663 đồng (đạt 2,7% tổng chi ngân sách thường xuyên các cấp); trong đó cấp tỉnh: 100.383.633.663 đồng (đạt 2,73% tổng chi ngân sách thường xuyên cấp tỉnh), cấp huyện và cấp xã: 191.808.478.000 đồng (đạt 2,69% tổng chi ngân sách thường xuyên cấp huyện, xã).

II. TIẾN ĐỘ TRIỂN KHAI NHIỆM VỤ ĐƯỢC GIAO TẠI KẾ HOẠCH HOẠT ĐỘNG NĂM 2022 CỦA ỦY BAN QUỐC GIA VỀ CHUYỂN ĐỔI SỐ

Theo Quyết định số 27/QĐ-UBQGCS ngày 15/3/2022 về kế hoạch hoạt động của Ủy ban quốc gia về chuyển đổi số năm 2022, tỉnh Bắc Giang được giao triển khai ứng dụng Nền tảng hợp đồng lao động điện tử đối với người lao động và tổ chức sử dụng lao động trên địa bàn tỉnh Bắc Giang. Đến nay, Ban Chỉ đạo chuyển đổi số tỉnh Bắc Giang ban hành Kế hoạch số 1780/KH-BCDCS ngày 25/4/2022 của về hoạt động của Ban chỉ đạo năm 2022 trong đó giao Sở Lao động – Thương binh và Xã hội chủ trì tham mưu thực hiện.

Sở Lao động - Thương binh và Xã hội tỉnh Bắc Giang đã khảo sát, trao đổi, làm việc, tham vấn với các cơ quan, đơn vị chức năng, đơn vị tư vấn, một số doanh nghiệp trong các khu công nghiệp; tổ chức các cuộc làm việc, họp bàn nội dung, giải pháp triển khai ứng dụng Nền tảng hợp đồng lao động điện tử đối với người lao động và tổ chức sử dụng lao động trên địa bàn tỉnh Bắc Giang, như:

- Ngày 25/5/2022, Sở Lao động - Thương binh và Xã hội tổ chức hội nghị với đại diện các cơ quan, đơn vị: Cục Việc làm, Cục Quan hệ lao động và Tiền lương thuộc Bộ Lao động - Thương binh và Xã hội, Sở Thông tin và Truyền thông, Sở Tài chính. Trên cơ sở ý kiến tham gia của đại diện các cơ quan, đơn vị tại hội nghị; Sở Lao động - Thương binh và Xã hội đã báo cáo Chủ tịch UBND tỉnh về đánh giá những thuận lợi, khó khăn, vướng mắc trong quá trình xây dựng và triển khai ứng dụng Nền tảng hợp đồng lao động điện tử ở địa phương.

- Ngày 12/7/2022, Sở Lao động - Thương binh và Xã hội phối hợp với Sở Thông tin và Truyền thông tổ chức buổi làm việc với Giám đốc Trung tâm Tin học, Cục trưởng Cục Quan hệ Lao động và Tiền lương thuộc Bộ Lao động - Thương binh và Xã hội và đại diện Bộ Thông tin và Truyền thông. Tại buổi làm việc, đại diện các cơ quan đã phân tích các khó khăn, vướng mắc mà trong năm 2022 chưa thể triển khai ứng dụng Nền tảng hợp đồng lao động điện tử ở tỉnh

¹⁸ Hiện tại, 100% máy tính tại Trung tâm tích hợp dữ liệu đã được cài đặt các phần mềm phòng chống mã độc cho phép quản trị tập trung tại trung tâm THDL tỉnh; 100% các sở, cơ quan thuộc UBND tỉnh và UBND huyện, thành phố đã có máy chủ, máy trạm cài đặt phần mềm phòng chống mã độc

Bắc Giang, đó là:

+ Việc xây dựng và triển khai ứng dụng Nền tảng hợp đồng lao động điện tử cần phải được xây dựng trên Trục liên thông Nền tảng từ Bộ Lao động – Thương binh và Xã hội. Việc xây dựng này cần nhiều thời gian và tới thời điểm hiện nay chưa thể có kết quả.

+ Hiện tại, mới chỉ có *chữ ký số* là đảm bảo tính pháp lý trong giao dịch hợp đồng lao động điện tử, còn các hình thức *chữ ký điện tử* chưa có văn bản pháp luật quy định rõ ràng về công nhận tính pháp lý. Theo khảo sát của tổ chức lao động quốc tế (ILO) với Cục Quan hệ Lao động và Tiền lương thì việc triển khai sử dụng chữ ký số cho từng lao động để ký hợp đồng lao động hiện tại cũng chưa phù hợp, bởi vì chi phí sử dụng chữ ký số hiện còn khá cao, hầu hết người lao động và người sử dụng lao động (doanh nghiệp) chưa sẵn sàng.

III. KẾ HOẠCH TỔ CHỨC CÁC HOẠT ĐỘNG HƯỞNG ỨNG NGÀY CHUYỂN ĐỔI SỐ QUỐC GIA 10/10/2022

Ngày 10/9/2022, Chủ tịch UBND tỉnh Bắc Giang đã ban hành Quyết định số 2913/QĐ-UBND về Ngày Chuyển đổi số tỉnh Bắc Giang. Trong đó, lấy ngày ngày 10 tháng 10 hằng năm là Ngày Chuyển đổi số tỉnh Bắc Giang.

Ngày 15/9/2022, Chủ tịch UBND tỉnh Bắc Giang đã ban hành Kế hoạch số 4540/KH-UBND về tổ chức Ngày Chuyển đổi số tỉnh Bắc Giang năm 2022 để thực hiện các nội dung tuyên truyền và tổ chức các hoạt động hưởng ứng Ngày Chuyển đổi số quốc gia và Ngày Chuyển đổi số tỉnh Bắc Giang năm 2022, tập trung phát động các nội dung mang lại lợi ích thiết thực cho người dân; thúc đẩy phổ cập kỹ năng số, khuyến khích toàn dân tăng cường sử dụng các sản phẩm, dịch vụ số để người dân được thụ hưởng các thành tựu do chuyển đổi số mang lại.

IV. ĐÁNH GIÁ CHUNG

1. Kết quả đạt được

- UBND tỉnh Bắc Giang đã tích cực chỉ đạo thực hiện các nhiệm vụ đẩy mạnh ứng dụng CNTT, thực hiện chuyển đổi số, cung cấp và nâng cao tỷ lệ người dân, doanh nghiệp sử dụng dịch vụ công trực tuyến trên địa bàn tỉnh. Các nhiệm vụ về kiểm soát TTHC, triển khai cơ chế một cửa, một cửa liên thông thực hiện trên môi trường điện tử trên địa bàn tỉnh Bắc Giang được triển khai nghiêm túc, có chất lượng, đáp ứng yêu cầu theo chỉ đạo của Chính phủ, Thủ tướng Chính phủ và Văn phòng Chính phủ.

- Hạ tầng kỹ thuật Trung tâm tích hợp dữ liệu tỉnh, Trung tâm Phục vụ hành chính công tỉnh được xây dựng và vận hành duy trì hoạt động ổn định. Hệ thống Hội nghị truyền hình được trang bị từ cấp tỉnh đến cấp xã phục vụ hoạt động chỉ đạo điều hành kịp thời, thông suốt của lãnh đạo tỉnh và các cấp, các ngành thực hiện nhiệm vụ phát triển kinh tế xã hội của tỉnh. Hạ tầng CNTT của các cơ quan nhà nước trên địa bàn tỉnh Bắc Giang cơ bản được đầu tư, từng bước đáp ứng cho việc triển khai hệ thống CNTT phục vụ hoạt động của cơ

quan nhà nước và cung cấp các dịch vụ công cho người dân và doanh nghiệp, góp phần cải cách hành chính, nâng cao năng lực cạnh tranh của tỉnh Bắc Giang.

- Công tác đầu tư xây dựng, phát triển các hệ thống ứng dụng CNTT, CSDL trong hoạt động của các cấp, các ngành, các địa phương được tăng cường, cơ bản đảm bảo tính thống nhất và đồng bộ. Đối với các ứng dụng chuyên ngành, triệt để sử dụng các sản phẩm phần mềm do bộ, ngành Trung ương đầu tư triển khai theo ngành dọc, đảm bảo đồng bộ, tích hợp, liên thông từ cấp tỉnh đến Trung ương. Một số hệ thống phần mềm dùng chung của tỉnh như: Hệ thống Cổng thông tin điện tử tỉnh, Công báo điện tử tỉnh, Công dịch vụ công và hệ thống thông tin một cửa điện tử tỉnh, Hệ thống quản lý văn bản và điều hành công việc qua mạng và Hệ thống Thư điện tử công vụ đã được đầu tư, nâng cấp phù hợp với chỉ đạo của Chính phủ, nhu cầu thực tế của tỉnh và được kết nối liên thông từ tỉnh đến xã.

2. Tồn tại, hạn chế

- *Về phát triển hạ tầng số:* Hạ tầng CNTT của các cấp, các ngành phục vụ chuyển đổi số còn thiếu đồng bộ (chỉ số hạ tầng số năm 2021 xếp thứ 40/63 tỉnh, thành phố; việc đầu tư các thiết bị đầu cuối máy in, máy Scan cũ nhất là ở cấp huyện, xã) do thiết bị đầu cuối xuống cấp, vấn đề bảo trì, bảo dưỡng chưa được thực hiện thường xuyên gây khó khăn cho ứng dụng CNTT, chuyển đổi số.

- *Về phát triển các nền tảng số, các ứng dụng, CSDL, dịch vụ số của tỉnh:* Hiện trạng cung cấp các API của các hệ thống CSDL của các Bộ, ngành vẫn đang trong quá trình nâng cấp, hoàn thiện nên chưa ổn định dẫn đến việc tích hợp, chia sẻ dữ liệu với các hệ thống thông tin của tỉnh còn gặp nhiều khó khăn. Chưa triển khai ứng dụng Nền tảng hợp đồng lao động điện tử đối với người lao động và tổ chức sử dụng lao động trên địa bàn tỉnh.

- *Về phát triển kinh tế số:* Các doanh nghiệp trên địa bàn tỉnh Bắc Giang chủ yếu là doanh nghiệp nhỏ, phương pháp quản lý điều hành phần lớn vẫn theo mô hình truyền thống, việc ứng dụng công nghệ số vào quá trình quản lý, điều hành và hoạt động sản xuất kinh doanh còn chưa chủ động do ngại thay đổi, khó tiếp cận hệ thống công nghệ thông tin hiện đại.

- *Về phát triển xã hội số:* Số lượng người dân không có trang thiết bị hỗ trợ như máy tính, điện thoại thông minh... còn nhiều làm ảnh hưởng đến công tác chuyển đổi số trên địa bàn tỉnh. Nhận thức của người dân, doanh nghiệp về chuyển đổi số còn hạn chế do đó việc ứng dụng công nghệ số tại các vùng nông thôn, vùng địa bàn kinh tế xã hội khó khăn còn và chưa sử dụng thành thạo tài khoản ngân hàng, mobile money...và người dân chưa có thói quen thanh toán không dùng tiền mặt.

V. ĐỀ XUẤT, KIẾN NGHỊ

Từ những khó khăn, vướng mắc trong quá trình triển khai ứng dụng Nền tảng hợp đồng lao động điện tử trên địa bàn tỉnh Bắc Giang, Sở Thông tin và Truyền thông tỉnh Bắc Giang trân trọng đề nghị Ủy ban Chuyển đổi số quốc gia xem xét, cho phép tỉnh Bắc Giang tạm dừng việc triển khai ứng dụng Nền tảng

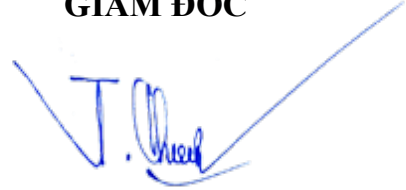
hợp đồng lao động điện tử đối với người lao động và tổ chức sử dụng lao động trên địa bàn tỉnh cho đến khi Bộ Lao động - Thương binh và Xã hội xây dựng trực liên thông Nền tảng hợp đồng lao động điện tử kết nối giữa các địa phương và có hướng dẫn cụ thể các nội dung địa phương cần triển khai thực hiện.

Trên đây là kết quả triển khai chuyên đổi số trên địa bàn tỉnh Bắc Giang năm 2022, Sở Thông tin và Truyền thông tỉnh Bắc Giang trân trọng báo cáo Bộ Thông tin và Truyền thông tổng hợp, phục vụ phiên họp tổng kết năm 2022 của Ủy ban quốc gia về Chuyển đổi số./.

Nơi nhận:

- Bộ Thông tin và Truyền thông (b/c);
- Chủ tịch UBND tỉnh (b/c);
- VP UBND tỉnh;
- dhlone@mic.gov.vn;
- Lãnh đạo Sở;
- Các phòng, đơn vị thuộc sở;
- Lưu: VT, CNTT.Khánh.

GIÁM ĐỐC



Trần Minh Châu

Phụ lục
TỔNG HỢP VĂN BẢN CHỈ ĐẠO VỀ CHUYỂN ĐỔI SỐ NĂM 2022
(Kèm theo Báo cáo số /BC-STTTT ngày /12/2022 của Sở Thông tin và Truyền thông tỉnh Bắc Giang)

STT	NỘI DUNG VĂN BẢN
	Năm 2022
I	Nghị quyết, Quyết định
1	Nghị quyết số 11/2022/NQ-HĐND ngày 12/7/2022 của HĐND tỉnh quy định giảm 50% mức thu phí, lệ phí đối với các tổ chức, cá nhân thực hiện giải quyết TTHC qua dịch vụ công trực tuyến mức độ 3 và mức độ 4 để khuyến khích tổ chức, cá nhân sử dụng dịch vụ công theo phương thức trực tuyến
2	Quyết định số 47/2022/2022/QĐ-UBND ngày 28/10/2022 của UBND tỉnh ban hành Quy chế Quản lý, khai thác, sử dụng dữ liệu của CSDL trên địa bàn tỉnh
3	Quyết định số 145/QĐ-UBND ngày 23/01/2022 của Chủ tịch UBND tỉnh về phê duyệt thành viên Tổ công tác triển khai đề án phát triển ứng dụng dữ liệu về dân cư, định danh và xác thực điện tử phục vụ chuyển đổi số quốc gia giai đoạn 2022-2025, tầm nhìn đến 2030
4	Quyết định số 213/QĐ-UBND ngày 11/02/2022 của Chủ tịch UBND tỉnh về việc thành lập Tổ Chuyên gia chuyển đổi số tỉnh Bắc Giang
5	Quyết định số 164/QĐ-UBND ngày 16/02/2022 của UBND tỉnh về việc ban hành Kế hoạch triển khai thực hiện Quyết định số 1813/QĐ-TTg ngày 28/10/2021 của Thủ tướng Chính phủ về việc phê duyệt Đề án phát triển thanh toán không dùng tiền mặt tại Việt Nam giai đoạn 2021-2025 trên địa bàn tỉnh
6	Quyết định số 397/QĐ-UBND ngày 18/3/2021 của Chủ tịch UBND tỉnh về kiện toàn Tổ Chuyên gia chuyển đổi số tỉnh Bắc Giang
7	Quyết định số 442/QĐ-UBND ngày 28/03/2022 của Chủ tịch UBND tỉnh về việc phê duyệt cấp độ an toàn hệ thống thông tin đối với các Hệ thống thông tin thuộc Trung tâm Tích hợp dữ liệu tỉnh Bắc Giang
8	Quyết định số 594/QĐ-UBND ngày 20/04/2022 của Chủ tịch UBND tỉnh về việc phê duyệt Đề án Nâng cao năng lực số cho thanh thiếu niên tỉnh Bắc Giang, phát huy vai trò nòng cốt, đi đầu của các cấp bộ đoàn trong chuyển đổi số giai đoạn 2022 – 2025
9	Quyết định số 2696/QĐ-UBND ngày 27/07/2022 của Chủ tịch UBND tỉnh về việc phê duyệt danh mục TTHC thực hiện thí điểm tiếp nhận và trả kết quả không phụ thuộc vào địa giới hành chính trên địa bàn tỉnh
10	Quyết định số 2834/QĐ-UBND ngày 20/8/2022 của Chủ tịch UBND tỉnh về việc phê duyệt Danh mục các nền tảng số quốc gia triển khai trên địa bàn tỉnh năm 2022
11	Quyết định số 2876/QĐ-UBND ngày 31/08/2022 của Chủ tịch UBND tỉnh về việc phê duyệt Danh mục dịch vụ công trực tuyến trên Hệ thống thông tin giải quyết TTHC tỉnh Bắc Giang
12	Quyết định số 2913/QĐ-UBND ngày 10/9/2022 của Chủ tịch UBND tỉnh về Ngày Chuyển đổi số tỉnh Bắc Giang
13	Quyết định số 2937/QĐ-UBND ngày 17/9/2022 của Chủ tịch UBND tỉnh về

	việc Ban hành Bộ chỉ số đánh giá chuyển đổi số tỉnh Bắc Giang
14	Quyết định số 3036/QĐ-UBND ngày 07/10/2022 của Chủ tịch UBND tỉnh về việc công bố Danh mục TTHC tiếp nhận, thẩm định, phê duyệt và trả kết quả tại Bộ phận Một cửa UBND cấp huyện
15	Quyết định số 3054/QĐ-BCĐCĐS ngày 11/10/2022 của Trưởng ban chỉ đạo chuyển đổi số về việc thành lập các Đoàn kiểm tra việc thực hiện nhiệm vụ chuyển đổi số trên địa bàn tỉnh năm 2022
16	Quyết định số 49/2022/QĐ-UBND ngày 01/12/2022 của UBND tỉnh ban hành Quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn của Sở Thông tin và Truyền thông
17	Quyết định 47/2022/QĐ-UBND ngày 28/10/2022 của UBND tỉnh Ban hành Quy chế Quản lý, khai thác, sử dụng dữ liệu của cơ sở dữ liệu trên địa bàn tỉnh Bắc Giang
II	Kế hoạch
18	Kế hoạch số 290/KH-UBND ngày 19/01/2022 về tuyên truyền cải cách hành chính Nhà nước tỉnh Bắc Giang năm 2022
19	Kế hoạch số 57/KH-UBND ngày 20/01/2022 về Triển khai thực hiện Nghị quyết số 02/NQ-CP ngày 10/01/2022 của Chính phủ về những nhiệm vụ, giải pháp chủ yếu cải thiện môi trường kinh doanh, nâng cao năng lực cạnh tranh quốc gia năm 2022
20	Kế hoạch số 395/KH-UBND ngày 26/01/2022 về Triển khai thực hiện Quyết định số 06/QĐ-TTg ngày 06/01/2022 của TTgCP về việc phê duyệt Đề án “Phát triển ứng dụng dữ liệu về dân cư, định danh và xác thực điện tử phục vụ chuyển đổi số quốc gia giai đoạn 2022 - 2025, tầm nhìn đến năm 2030
21	Kế hoạch số 224/KH-UBND ngày 31/03/2022 triển khai thực hiện Quyết định số 131/QĐ-TTg ngày 25/01/2022 của Thủ tướng Chính phủ về việc Phê duyệt Đề án “Tăng cường ứng dụng CNTT và chuyển đổi số trong giáo dục và đào tạo giai đoạn 2022-2025, định hướng đến năm 2030”
22	Kế hoạch số 881/KH-UBND ngày 04/03/2022 về Kiểm tra thực hiện nhiệm vụ Cải cách hành chính Nhà nước, thực hiện ISO, chuyển đổi số năm 2022
23	Kế hoạch số 230/KH-UBND ngày 06/04/2022 triển khai hóa đơn điện tử đối với doanh nghiệp, tổ chức kinh tế, hộ kinh doanh, cá nhân kinh doanh trên địa bàn tỉnh
24	Kế hoạch số 1780/KH-BCĐCĐS ngày 25/4/2022 của Ban chỉ đạo chuyển đổi số tỉnh Bắc Giang về Kế hoạch hoạt động của Ban chỉ đạo năm 2022
25	Kế hoạch số 1789/KH-UBND ngày 25/4/2022 về triển khai thực hiện các nhiệm vụ quan trọng thúc đẩy chuyển đổi số năm 2022
26	Kế hoạch số 1878/KH-UBND ngày 29/04/2022 của UBND tỉnh về chuyển đổi số, phát triển kinh tế số du lịch tỉnh Bắc Giang
27	Kế hoạch số 1879/KH-UBND ngày 29/4/2022 của UBND tỉnh về triển khai thực hiện Đề án nâng cao nhận thức, phổ cập kỹ năng và phát triển nguồn nhân lực chuyển đổi số quốc gia đến năm 2025, định hướng đến năm 2030
28	Kế hoạch số 273/KH-UBND ngày 29/04/2022 của UBND tỉnh triển khai Đề án xác định chỉ số đánh giá mức độ chuyển đổi số doanh nghiệp và hỗ trợ thúc đẩy doanh nghiệp chuyển đổi số trên địa bàn tỉnh

29	Kế hoạch số 319/KH-UBND ngày 27/5/2022 về chuyển đổi IPv6 cho hệ thống mạng, dịch vụ CNTT tỉnh Bắc Giang giai đoạn 2022 – 2025
30	Kế hoạch số 2037/KH-UBND ngày 10/5/2022 của UBND tỉnh về Phát triển Nền tảng địa chỉ số quốc gia gắn với bản đồ số trên địa bàn tỉnh
31	Kế hoạch số 301/KH-UBND ngày 12/5/2022 của UBND tỉnh Thực hiện Chiến lược phát triển lĩnh vực thông tin cơ sở giai đoạn 2022-2025 trên địa bàn tỉnh
32	Kế hoạch số 2281/KH-UBND ngày 22/5/2022 của Chủ tịch UBND tỉnh Bắc Giang về việc thúc đẩy chuyển đổi số, thanh toán không dùng tiền mặt trong các cơ sở giáo dục, cơ sở y tế trên địa bàn tỉnh
33	Kế hoạch số 2663/KH-UBND ngày 11/6/2022 của UBND tỉnh về nâng cao Chỉ số chuyển đổi số tỉnh Bắc Giang năm 2022 và các năm tiếp theo
34	Kế hoạch số 361/KH-UBND ngày 19/6/2022 về tuyên truyền nâng cao nhận thức và phổ biến kiến thức về an toàn thông tin giai đoạn 2022 – 2025 trên địa bàn tỉnh
35	Kế hoạch số 364/KH-UBND ngày 22/6/2022 về phát triển kinh tế số và xã hội số trên địa bàn tỉnh giai đoạn 2022-2025, định hướng đến năm 2030
36	Kế hoạch số 4221/KH-UBND ngày 29/8/2022 về bồi dưỡng, tập huấn kỹ năng số cho Tổ công nghệ số cộng đồng trên địa bàn tỉnh năm 2022
37	Kế hoạch số 4144/KH-BCĐCDS ngày 25/8/2022 của BCĐ chuyển đổi số tỉnh về kiểm tra việc thực hiện nhiệm vụ chuyển đổi số trên địa bàn tỉnh năm 2022
38	Kế hoạch số 4303/KH-UBND ngày 05/09/2022 triển khai và sử dụng nền tảng Bản đồ số quốc gia trên địa bàn tỉnh
39	Kế hoạch số 4540/KH-UBND ngày 15/9/2022 của Chủ tịch UBND tỉnh về tổ chức Ngày Chuyển đổi số tỉnh Bắc Giang năm 2022
III	Các văn bản chỉ đạo
40	Công văn số 148/UBND-NC ngày 12/01/2022 của UBND tỉnh về việc thực hiện số hoá hồ sơ, kết quả giải quyết TTHC
41	Công văn số 485/UBND-NC ngày 30/01/2022 của UBND tỉnh về việc triển khai một số nhiệm vụ Đề án phát triển ứng dụng dữ liệu về dân cư, định danh và xác định điện tử phục vụ chuyển đổi số
42	Công văn số 299/UBND-KGVX ngày 20/01/2022 về việc ứng dụng mã QR vào hoạt động của cơ quan nhà nước trên địa bàn tỉnh
43	Công văn số 309/UBND-KGVX ngày 20/01/2022 của Chủ tịch UBND tỉnh về việc ngầm hóa và chỉnh trang mạng cáp thông tin trên địa bàn tỉnh.
44	Thông báo số 24/TB-UBND ngày 20/01/2022 kết luận của Phó Chủ tịch thường trực UBND tỉnh Mai Sơn tại Hội nghị Ban Chỉ đạo chuyển đổi số tỉnh lần thứ nhất;
45	Công văn số 485/UBND-NC ngày 30/01/2022 về việc triển khai một số nhiệm vụ Đề án phát triển ứng dụng dữ liệu về dân cư, định danh và xác định điện tử phục vụ chuyển đổi số
46	Công văn số 563/UBND-NC ngày 15/02/2022 của UBND tỉnh về tích hợp, kết nối và chia sẻ dữ liệu dân cư giữa CSDL quốc gia về dân cư với Hệ thống thông tin giải quyết TTHC
47	Công văn số 726/UBND-KGVX ngày 24/02/2022 của UBND tỉnh về triển khai thực hiện một số nhiệm vụ trọng tâm về lĩnh vực thông tin và truyền thông

48	Công văn số 1156/UBND-KGVX ngày 21/3/2022 về triển khai Hướng dẫn thí điểm triển khai Tổ công nghệ số cộng đồng tại các địa phương
49	Công văn số 72/TB-UBND ngày 23/02/2022 về Kết luận của Chủ tịch UBND tỉnh – Trưởng Ban Chỉ đạo thực hiện Nghị quyết số 162-NQ/TU ngày 10/9/2021 của Ban Thường vụ Tỉnh uỷ về xây dựng và phát triển huyện Việt Yên trở thành thị xã vào năm 2025 tại cuộc họp thành viên Ban Chỉ đạo
50	Công văn số 83/TB-UBND ngày 28/2/2022 về Kết luận của Phó Chủ tịch thường trực UBND tỉnh Mai Sơn tại Hội nghị gặp mặt, đối thoại với đội ngũ làm về CNTT, chuyển đổi số trong các cơ quan nhà nước, đơn vị sự nghiệp trên địa bàn tỉnh
51	Công văn số 1156/UBND-KGVX ngày 21/3/2022 về triển khai Hướng dẫn thí điểm triển khai Tổ công nghệ số cộng đồng tại các địa phương
52	Thông báo số 201/TB-UBND ngày 26/4/2022 kết luận của Phó Chủ tịch Thường trực UBND tỉnh Mai Sơn tại Hội nghị trực tuyến quán triệt việc “làm sạch” dữ liệu tiêm chủng COVID-19 và hướng dẫn triển khai các nhiệm vụ của Tổ công tác triển khai Đề án 06
53	Thông báo số 208/TB-UBND ngày 03/5/2022 về việc phân công nhiệm vụ thành viên Tổ công tác Đề án Phát triển ứng dụng dữ liệu về dân cư, định danh và xác thực điện tử phục vụ chuyển đổi số quốc gia giai đoạn 2022 - 2025, tầm nhìn đến năm 2030 tỉnh Bắc Giang
54	Công văn số 2503/UBND-KGVX ngày 02/06/2022 về việc triển khai một số giải pháp đẩy mạnh thực hiện Đề án 06/CP trên địa bàn tỉnh
55	Thông báo số 265/TB-UBND ngày 06/6/2022 kết luận của Phó Chủ tịch thường trực UBND tỉnh Mai Sơn tại buổi làm việc về thực hiện số hoá cơ sở dữ liệu của các ngành, lĩnh vực
56	Công văn số 2753/UBND-KGVX ngày 16/6/2022 nâng cao chất lượng hoạt động của bộ phận một cửa các cấp; nâng cao tỷ lệ tiếp nhận, giải quyết TTHC qua dịch vụ công trực tuyến; triển khai hiệu quả Đề án 06/CP
57	Công văn 2791/UBND-KGVX ngày 19/6/2022 về việc đẩy mạnh quản lý hoạt động cung cấp và sử dụng dịch vụ bưu chính KT1 theo Quyết định số 37/2021/QĐ-TTg ngày 18/12/2021 của Thủ tướng Chính phủ
58	Thông báo số 305/TB-UBND ngày 03/7/2022 kết luận của Phó Chủ tịch thường trực UBND tỉnh Mai Sơn tại Hội nghị Ban Chỉ đạo chuyển đổi số tỉnh (phiên họp lần thứ 2);
59	Công văn số 419/UBND-NC ngày 8/7/2022 của UBND tỉnh về việc khuyến khích người dân, doanh nghiệp sử dụng dịch vụ công trực tuyến và chữ ký số trong việc giải quyết TTHC trên địa bàn tỉnh
60	Công văn số 3459/UBND-KGVX ngày 20/7/2022 của UBND tỉnh về việc chuẩn hóa và làm sạch dữ liệu trẻ em thực hiện Đề án 06/CP
61	Công văn số 3661/UBND-KGVX ngày 29/7/2022 của UBND tỉnh về triển khai thực hiện Thông báo số 218/TB-VPCP ngày 29/7/2022 của Chính phủ về kết nối, chia sẻ dữ liệu giữa các hệ thống thông tin với CSDLQG về dân cư
62	Thông báo số 332/TB-UBND ngày 29/7/2022 kết luận của Phó Chủ tịch thường trực UBND tỉnh Mai Sơn tại Hội nghị kiểm điểm công tác quản lý đầu

	tư ứng dụng CNTT trên địa bàn tỉnh
63	Công văn số 3807/UBND-KGVX ngày 08/8/2022 của UBND tỉnh về thực hiện hướng dẫn kỹ thuật triển khai Đề án 06/CP của Bộ Thông tin và Truyền Thông
64	Công văn số 4054/UBND-KGVX ngày 20/8/2022 về việc triển khai thực hiện một số nhiệm vụ trọng tâm thúc đẩy chuyển đổi số trong năm 2022.
65	Công văn số 5147/UBND-KGVX ngày 15/10/2022 về việc triển khai một số nhiệm vụ đẩy mạnh thực hiện Đề án 06/CP của Chính phủ trên địa bàn tỉnh
66	Thông báo số 464/TB-UBND ngày 22/10/2022 kết luận của Phó Chủ tịch thường trực UBND tỉnh Mai Sơn tại Hội nghị Ban Chỉ đạo chuyển đổi số tỉnh (phiên họp lần thứ 3);
67	Công văn số 5696/UBND-KGVX ngày 15/11/2022 về việc tiếp tục rà soát việc triển khai phủ sóng băng rộng di động cho các thôn chưa có sóng
68	Thông báo số 498/TB-UBND ngày 17/11/2022 Kết luận của Phó Chủ tịch Thường trực UBND tỉnh Mai Sơn tại Hội nghị trực tuyến quán triệt chỉ đạo của Ban Thường vụ Tỉnh ủy về đẩy mạnh thực hiện Đề án 06/CP và triển khai một số nhiệm vụ thúc đẩy cấp căn cước công dân, định danh điện tử trên địa bàn tỉnh
69	Công văn số 5781/UBND-KGVX ngày 18/11/2022 về việc thúc đẩy cung cấp, sử dụng dịch vụ công trực tuyến
70	Công văn số 5881/UBND-KGVX ngày 24/11/2022 về việc đẩy mạnh triển khai các hoạt động ứng cứu sự cố an toàn thông tin mạng trên địa bàn tỉnh