

Số: /BC-KHCN

Hà Nội, ngày tháng năm 2025

BÁO CÁO
Chuyển đổi số quốc gia tháng 4 năm 2025

Thực hiện Nghị quyết số 71/NQ-CP ngày 01/4/2025 của Chính phủ sửa đổi, bổ sung cập nhật Chương trình hành động của Chính phủ thực hiện Nghị quyết 57-NQ/TW ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia; các Chương trình, Chiến lược quốc gia về chuyển đổi số, phát triển Chính phủ điện tử, hướng tới Chính phủ số, Bộ Khoa học và Công nghệ báo cáo một số kết quả các bộ, ngành, địa phương đạt được trong tháng 04 năm 2025 như sau:

I. MỘT SỐ KẾT QUẢ ĐẠT ĐƯỢC**1. Công tác lãnh đạo, chỉ đạo thực hiện Nghị quyết**

Theo chỉ đạo của Thủ tướng Chính phủ, tại các bộ, ngành, địa phương đã triển khai công tác thành lập, kiện toàn Ban Chỉ đạo về phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo, chuyển đổi số và Đề án 06. Hiện nay, đã có 14/22¹ bộ, ngành và 63/63 địa phương kiện toàn, thành lập Ban Chỉ đạo.

2. Công tác xây dựng, ban hành Kế hoạch hành động thực hiện Nghị quyết

Với sự chỉ đạo quyết liệt, sát sao của Chính phủ, Thủ tướng Chính phủ, ngay sau khi Chính phủ ban hành Nghị quyết số 03/NQ-CP ngày 09/01/2025 ban hành Chương trình hành động của Chính phủ thực hiện Nghị quyết của Bộ Chính trị và Nghị quyết số 71/NQ-CP ngày 01/4/2025 sửa đổi, bổ sung cập nhật Chương trình hành động của Chính phủ thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW cho đến nay đã thêm 05 bộ, ngành và 07 địa phương ban hành Kế hoạch hành động thực hiện. Tính đến hết tháng 4/2025, có 21/22 bộ, ngành và 63/63 địa phương xây dựng, ban hành Kế hoạch hành động thực hiện (Văn phòng Chính phủ chưa ban hành). Hiện nay, các bộ, ngành, địa phương đang tổ chức triển khai thực hiện và tiến hành rà soát, cập nhật bổ sung phù hợp với các nhiệm vụ cập nhật, bổ sung tại Nghị quyết số 71/NQ-CP thay thế Nghị quyết số 03/NQ-CP.

3. Về nâng cao nhận thức, đột phá về đổi mới tư duy chuyển đổi số quốc gia

¹ Các cơ quan chưa ban hành: Bộ Ngoại giao, Bộ Nội vụ, Bộ Dân tộc và Tôn giáo, Thanh tra Chính phủ, Văn phòng Chính phủ, Thông tấn xã Việt Nam, Đài Truyền hình Việt Nam, Viện Hàn lâm Khoa học Xã hội Việt Nam.

Đề nâng cao nhận thức, đột phá về đổi mới tư duy trong phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số nói chung, trong tháng 4 Chính phủ, Thủ tướng Chính phủ, các bộ, ngành, địa phương đã tích cực triển khai, đạt được một số kết quả như sau:

- Ngày 24/4/2025, Hội đồng Thi đua - Khen thưởng Trung ương, Bộ Nội vụ, Văn phòng Chính phủ, Bộ Khoa học và Công nghệ đã tổ chức lễ phát động phong trào thi đua “Cả nước thi đua đổi mới sáng tạo, chuyển đổi số”, Thủ tướng Chính phủ - Chủ tịch Hội đồng Thi đua - Khen thưởng Trung ương đã dự và phát động Phong trào. Cùng với phong trào "Bình dân học vụ số" đã được phát động trong tháng 3, các phong trào thi đua này nhằm khuyến khích toàn xã hội, từ các cơ quan nhà nước đến doanh nghiệp, người dân; các thành phần kinh tế từ khu vực công đến khu vực tư và mọi đối tượng không phân biệt giới tính, tuổi tác, tôn giáo tăng cường phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo, chuyển đổi số nhằm thực hiện hiệu quả Nghị quyết số 57-NQ/TW của Bộ Chính trị và Nghị quyết số 71/NQ-CP của Chính phủ để thực hiện thành công 2 mục tiêu chiến lược 100 năm (đến năm 2030 trở thành nước đang phát triển có công nghiệp hiện đại, thu nhập trung bình cao, đến năm 2045 trở thành nước phát triển, thu nhập cao).

- Các cơ quan báo chí, truyền thông tiếp tục đẩy mạnh công tác tuyên truyền, duy trì đưa tin, bài trên các chuyên mục riêng về phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo, chuyển đổi số theo Nghị quyết số 57-NQ/TW của Bộ Chính trị, Nghị quyết số 71/NQ-CP của Chính phủ để tạo sự thống nhất trong lãnh đạo, chỉ đạo và quyết tâm hành động trong cả hệ thống chính trị.

- Ngoài các cơ quan báo chí, truyền thông, các bộ, ngành, địa phương cũng thường xuyên tuyên truyền, truyền thông, bồi dưỡng nâng cao nhận thức cho cán bộ, công chức, người dân về chủ trương, định hướng, nhiệm vụ chuyển đổi số với đa dạng các hình thức khác nhau (tin bài, phóng sự, chuyên đề,...).

- Hiện nay, Bộ Khoa học và Công nghệ đang xây dựng Đề án tăng cường truyền thông thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW của Bộ Chính trị về phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số thực hiện nhiệm vụ “*Xây dựng, trình Thủ tướng Chính phủ ban hành và tổ chức triển khai chương trình tuyên truyền thường xuyên, sâu rộng về nội dung Nghị quyết số 57-NQ/TW theo hướng: đa dạng hóa các hình thức, cụ thể hóa nội dung và có mục tiêu cụ thể*”. Hiện nay đang gửi xin ý kiến các bộ, ngành, địa phương trên cơ sở đó sẽ hoàn thiện, trình Thủ tướng Chính phủ xem xét, ban hành.

Việc triển khai Nghị quyết số 57-NQ/TW và Nghị quyết số 71/NQ-CP đang được thực hiện quyết liệt, đồng bộ trên cả nước với sự tham gia tích cực, quyết liệt của các bộ, ngành, địa phương và cơ quan báo chí, truyền thông.

4. Về phát triển, hoàn thiện thể chế số

Trong tháng 4, các bộ, ngành đã nỗ lực nghiên cứu, xây dựng, hoàn thiện nhiều văn bản pháp luật để trình Chính phủ, Thủ tướng Chính phủ và ban hành theo thẩm quyền nhằm hoàn thiện thể chế, xoá bỏ các rào cản, điểm nghẽn đang cản trở sự phát triển nhằm đẩy mạnh phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số, đảm bảo hành lang pháp lý cho hoạt động của mọi ngành, lĩnh vực trên môi trường số. Cụ thể như sau:

a) Xây dựng, sửa đổi các Luật để trình Quốc hội xem xét thông qua:

Chính phủ đã có văn bản gửi Quốc hội các dự án Luật để đưa vào Chương trình làm việc của Quốc hội tại kỳ họp thứ 9, Quốc hội Khóa XV (tháng 5/2025). Các cơ quan của Quốc hội đang xem xét, cho ý kiến trước khi trình Quốc hội xem xét, thông qua, cụ thể như sau:

+ Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Tiêu chuẩn và Quy chuẩn kỹ thuật: Các cơ quan của Quốc hội đã cho ý kiến, sẽ trình Quốc hội xem xét thông qua tại kỳ họp tháng 5/2025.

+ Luật Công nghiệp công nghệ số: đang tiếp tục phối hợp với Ủy ban Khoa học, Công nghệ và Môi trường Quốc hội báo cáo tổng hợp ý kiến góp ý của Đại biểu Quốc hội, báo cáo giải trình, tiếp thu, chỉnh lý dự thảo Luật để trình Quốc hội xem xét thông qua tại kỳ họp tháng 5/2025.

+ Luật Khoa học, Công nghệ và Đổi mới sáng tạo: Ngày 23/4/2025, Chính phủ đã trình Quốc hội (Tờ trình số 262/TTr-CP ngày 23/4/2025). Bộ KH&CN đã nghiên cứu, tiếp thu ý kiến của Ủy ban Thường vụ Quốc hội, ý kiến thẩm tra sơ bộ của Ủy ban Khoa học, Công nghệ và Môi trường của Quốc hội và ý kiến tại cuộc họp giữa Lãnh đạo Quốc hội và Lãnh đạo Chính phủ để chỉnh lý, hoàn thiện dự thảo Luật Khoa học, Công nghệ và Đổi mới sáng tạo.

+ Luật Năng lượng nguyên tử (sửa đổi): Ngày 14/4/2025, Ủy ban Thường vụ Quốc hội đã họp và cho ý kiến đối với hồ sơ dự án Luật NLNT (Thông báo Kết luận số 1248/TB-VPQH ngày 24/4/2025); Ngày 21/4/2025, Bộ Khoa học và Công nghệ đã có Báo cáo Tiếp thu, chỉnh lý dự án Luật Năng lượng nguyên tử (sửa đổi) theo ý kiến Ủy ban Thường vụ Quốc hội tại Phiên họp thứ 44 và ý kiến của các cơ quan của Quốc hội (Báo cáo số 60/BC-BKHCN). Ngày 28/4/2025, Ủy ban Khoa học, Công nghệ và Môi trường của Quốc hội đã tổ chức họp thẩm tra chính thức Dự án Luật.

+ Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Chất lượng sản phẩm, hàng hóa: Ngày 08, 09/4/2025, Ủy ban Khoa học Công nghệ và Môi trường Quốc hội tổ chức khảo sát tình hình thực hiện Luật Chất lượng sản phẩm, hàng hoá năm 2007; xin ý kiến dự thảo Luật sửa đổi, bổ sung một số điều Luật Chất lượng sản phẩm, hàng hoá tại Hải Phòng, Lạng Sơn; Ngày 14/4/2025, Ủy ban Khoa học Công nghệ và Môi trường Quốc hội tổ chức Hội thảo lấy ý kiến các tổ chức, cá nhân có liên quan về dự thảo Luật; Ngày 23/4/2025, Bộ Khoa học và Công nghệ

đã gửi Ủy ban Khoa học Công nghệ và Môi trường Quốc hội Báo cáo tiếp thu, chỉnh lý, hoàn thiện dự án Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Chất lượng sản phẩm, hàng hóa theo Kết luận của Phó Chủ tịch Quốc hội Lê Minh Hoan, ý kiến của các đại biểu Quốc hội và ý kiến của các cơ quan của Quốc hội, các bộ ngành, tổ chức, cá nhân liên quan (Báo cáo số 62/BC-BKHCHN).

+ Luật Bảo vệ dữ liệu cá nhân: Đã trình Ủy ban thường vụ Quốc hội xem xét, cho ý kiến, đang tiếp tục phối hợp các cơ quan hoàn thiện, trước khi thẩm tra chính thức dự án Luật và trình Quốc hội xem xét, thông qua.

+ Luật sửa đổi, bổ sung 07 Luật (Luật Đấu thầu; Luật Đầu tư theo phương thức đối tác công tư; Luật Hải quan; Luật Thuế xuất khẩu, thuế nhập khẩu; Luật Đầu tư; Luật Đầu tư công; Luật Quản lý, sử dụng tài sản công): Bộ Tài chính đã phối hợp các bộ, ngành, địa phương, tổ chức, doanh nghiệp liên quan, hoàn thiện hồ sơ dự án Luật, gửi Bộ Tư pháp thẩm định; Bộ Tài chính đã báo cáo tiếp thu, giải trình, hoàn thiện trình Chính phủ báo cáo Quốc hội.

+ Luật sửa đổi, bổ sung Luật Ngân sách nhà nước: Bộ Tư pháp đã thẩm định, Bộ Tài chính đã báo cáo tiếp thu, giải trình, trình Chính phủ. Văn phòng Chính phủ đã lấy ý kiến thành viên Chính phủ (249/PLYK/2025). Bộ Tài chính đang tiếp thu, giải trình để trình Chính phủ thông qua, trình Quốc hội.

+ Luật Thuế thu nhập doanh nghiệp sửa đổi, bổ sung, trong đó nghiên cứu có chính sách không áp dụng thuế thu nhập doanh nghiệp đối với tổ chức khoa học và công nghệ, cơ sở giáo dục đại học công lập hoạt động không vì lợi nhuận: Cơ quan thẩm tra của Quốc hội đã họp với các cơ quan soạn thảo và các ủy ban của Quốc hội để rà soát dự thảo Luật trước khi trình UBTW Quốc hội và Quốc hội xem xét thông qua tại kỳ họp tháng 5/2025.

+ Luật sửa đổi, bổ sung Luật Quản lý và đầu tư vốn nhà nước tại doanh nghiệp: Văn phòng Chính phủ đã lấy ý kiến thành viên Chính phủ; Bộ Tài chính đã tiếp thu, hoàn thiện, trình Chính phủ báo cáo Quốc hội.

b) Xây dựng, hoàn thiện quy định pháp luật để đảm bảo hành lang pháp lý cho hoạt động của mọi ngành, lĩnh vực trên môi trường số

- Bộ Khoa học và Công nghệ đã chủ trì, phối hợp các bộ, ngành hoàn thiện, trình Chính phủ ban hành Nghị định số 88/2025/NĐ-CP ngày 13/4/2025 quy định chi tiết và hướng dẫn một số điều của Nghị quyết số 193/2025/QH15 ngày 19 tháng 02 năm 2025 của Quốc hội về thí điểm một số cơ chế, chính sách đặc biệt tạo đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia.

- Bộ Tài chính đã chủ trì, phối hợp các bộ, ngành trình Chính phủ ban hành Nghị định số 85/2025/NĐ-CP ngày 08/4/2025 Quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Đầu tư công.

c) Hoàn thiện định mức kinh tế kỹ thuật, đơn giá; tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật:

- Bộ Khoa học và Công nghệ chủ trì, phối hợp các bộ, ngành, địa phương trình Thủ tướng Chính phủ ban hành Quyết định số 09/QĐ-TTg ngày 14/4/2025 sửa đổi, bổ sung Quyết định số 20/2020/QĐ-TTg ngày 22 tháng 7 năm 2020 của Thủ tướng Chính phủ về mã định danh điện tử của các cơ quan, tổ chức phục vụ kết nối, chia sẻ dữ liệu với các bộ, ngành, địa phương.

- Bộ Giáo dục và Đào tạo ban hành Quyết định 1165/QĐ-BGDĐT ngày 26/4/2025 sửa đổi, bổ sung Danh mục mã định danh điện tử các cơ quan, đơn vị thuộc và trực thuộc Bộ Giáo dục và Đào tạo để phục vụ kết nối, chia sẻ dữ liệu.

- Bộ Khoa học và Công nghệ ban hành Quyết định số 682/QĐ-BKHCN ngày 25/4/2025 công nhận 02 nền tảng số là Nền tảng đào tạo trực tuyến mở đại trà.

5. Về hạ tầng số

Thực hiện nhiệm vụ tăng cường đầu tư, hoàn thiện hạ tầng cho khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia, trong thời gian qua, các bộ, ngành, địa phương đã đạt được các kết quả sau:

a) Hạ tầng viễn thông băng rộng di động:

- Tỷ lệ thuê bao điện thoại di động sử dụng điện thoại thông minh: 90,5% (so với tháng 3 là 89,6%);

- Tốc độ truy cập mạng băng rộng di động là 150,43 Mbps (theo đánh giá của Speedtest).

b) Hạ tầng viễn thông băng rộng cố định:

- Tỷ lệ hộ gia đình sử dụng cáp quang: 83,4% (tháng 3/2025 là 83,3%).

- Tốc độ truy cập mạng băng rộng cố định là 166,99 Mbps (theo đánh giá của Speedtest).

- Tổng dung lượng cáp quang trên biển: 52 Tbps (tháng 3 là 38 Tbps).

c) Hạ tầng trung tâm dữ liệu

Dự án Xây dựng Trung tâm dữ liệu quốc gia số 1 đã hoàn thành lựa chọn nhà thầu 10/10 gói thầu tư vấn giai đoạn thực hiện dự án; lựa chọn, ký hợp đồng 02 gói thầu thi công của dự án; đang nghiên cứu, đề xuất lập hồ sơ trình Chính phủ phê duyệt Trung tâm Dữ liệu quốc gia là công trình trọng điểm an ninh quốc gia.

Đối với dự án Công nghệ thông tin cho Trung tâm Dữ liệu quốc gia số 1: Đã tổ chức họp Hội đồng thẩm định, hoàn thành thẩm định Báo cáo nghiên cứu

khả thi dự án; đang trình Bộ trưởng Bộ Công an phê duyệt Báo cáo nghiên cứu khả thi dự án.

6. Về phát triển Chính phủ số

a) Cung cấp dịch vụ công trực tuyến:

- Tỷ lệ DVCTT toàn trình trên tổng số TTHC của cả nước tháng 4 đạt 50,4% (tháng 03: 49,15%). Trong đó, các bộ, ngành đạt trung bình 43,09%; các địa phương đạt trung bình 50,6%.

- Tỷ lệ DVCTT toàn trình có phát sinh hồ sơ trực tuyến trên tổng các TTHC có phát sinh hồ sơ: 50,65%. Trong đó, các bộ, ngành đạt trung bình 44,72%; các địa phương đạt trung bình 50,77%.

- Tỷ lệ hồ sơ trực tuyến toàn trình trên tổng hồ sơ giải quyết TTHC trung bình cả nước đạt 39,46% (tháng 3: 38,72%). Trong đó, các bộ, ngành đạt trung bình 51,82%; các địa phương đạt trung bình 14,58%.

- Cung cấp dịch vụ công trực tuyến trên Cổng dịch vụ công quốc gia: Trong tháng 4 (từ 26-3 đến 23/4), Cổng dịch vụ công quốc gia có hơn 9,5 triệu hồ sơ đồng bộ trạng thái; hơn 1,6 triệu hồ sơ trực tuyến thực hiện từ Cổng dịch vụ công quốc gia; hơn 1,1 triệu giao dịch thanh toán trực tuyến thành công với số tiền hơn 1.012 tỷ đồng. Đến nay, Cổng Dịch vụ công quốc gia đã cung cấp 3.525 dịch vụ công trực tuyến; hơn 506 triệu hồ sơ đồng bộ; 75,2 triệu hồ sơ trực tuyến từ Cổng dịch vụ công quốc gia; hơn 30,3 triệu giao dịch thanh toán trực tuyến thành công với số tiền hơn 24.052 tỷ đồng; hơn 630 nghìn cuộc gọi tới tổng đài.

- Bộ Công an đã rà soát, đánh giá 495 thủ tục hành chính của các Bộ, ngành, trong đó: Có 324 thủ tục hành chính của 13 Bộ, ngành² có các thành phần hồ sơ đã được tích hợp vào tài khoản VNeID để đề xuất cắt giảm (theo quy định tại Khoản 6, Điều 9, Nghị định số 69/2024/NĐ-CP, thông tin được tích hợp vào thẻ căn cước, tài khoản định danh điện tử có giá trị tương đương với giấy tờ trong thực hiện thủ tục hành chính); và 200 thủ tục hành chính của các Bộ, ngành có thể khai thác dữ liệu hộ tịch, dữ liệu đất đai đã số hóa để cắt, giảm thành phần hồ sơ.

b) Phát triển dữ liệu số

- Bộ Công an đã phối hợp với Văn phòng Chính phủ chính lý, hoàn thiện dự thảo Quyết định của Thủ tướng Chính phủ về Chiến lược dữ liệu tại Trung tâm dữ liệu quốc gia. Ngày 11/4/2025, Bộ Công an đã có văn bản gửi Văn

² Bộ Công an: 28 TTHC; Bộ Công thương: 7 TTHC; Bộ Giáo dục và Đào tạo: 10 TTHC; Bộ Khoa học và Công nghệ: 23 TTHC; Bộ Ngoại giao: 21 TTHC; Bộ Nội vụ: 41 TTHC; Bộ Nông nghiệp và Môi trường: 18 TTHC; Bộ Quốc phòng: 24 TTHC; Bộ Tài chính: 36 TTHC; Bộ Tư pháp: 45 TTHC; Bộ Văn hóa Thể thao và Du lịch: 4 TTHC; Bộ Xây dựng: 42 TTHC; Bộ Y tế: 25 TTHC.

phòng Chính phủ về việc trình Thủ tướng Chính phủ Chiến lược dữ liệu tại Trung tâm dữ liệu quốc gia.

- Về xây dựng mô hình nghiệp vụ triển khai tại Trung tâm dữ liệu quốc gia (gồm nghiệp vụ dữ liệu đầu vào, nghiệp vụ dịch vụ đầu ra, nghiệp vụ lõi), bảo đảm trước mắt phục vụ hiệu quả việc giải quyết thủ tục hành chính và việc phân tích các chỉ tiêu kinh tế xã hội quốc gia, chỉ tiêu thống kê các bộ, ngành: Bộ Công an đã dự thảo, lấy ý kiến các bộ, ngành 02 lần, đang phối hợp với các đơn vị có liên quan hoàn thiện, chỉnh lý hồ sơ dự thảo Quyết định của Bộ trưởng Bộ Công an về ban hành Mô hình nghiệp vụ tại Trung tâm dữ liệu quốc gia.

- Tổng số giao dịch qua NDXP từ đầu năm 2025 là 356,5 triệu giao dịch bằng 113% so với cùng kỳ. Cụ thể: tháng 1 có 94,4 triệu giao dịch, tháng 2 có 87 triệu giao dịch, tháng 3 là 111,7 triệu giao dịch và tháng 4 là 63.5 triệu giao dịch. Trung bình mỗi ngày là 3 triệu giao dịch.

c) Quản trị số

Công tác quản trị, điều hành hoạt động của Chính phủ, Thủ tướng Chính phủ tiếp tục được duy trì, tăng cường đẩy mạnh triển khai, đưa các hoạt động lên môi trường số. Trong tháng 4, các hệ thống phục vụ hoạt động của Chính phủ, Thủ tướng Chính phủ đạt được một số kết quả:

+ Hệ thống ECabinet: Trong tháng từ 01/4/2025 – 24/4/2025, Hệ thống đã phục vụ 03 phiên họp, xử lý 81 Phiếu lấy ý kiến thành viên Chính phủ, thay thế khoảng 19.6 hồ sơ, tài liệu giấy. Lũy kế đến nay, Hệ thống đã phục vụ 120 hội nghị, phiên họp của Chính phủ và thực hiện xử lý 3005 phiếu lấy ý kiến thành viên Chính phủ, thay thế khoảng 997.308 hồ sơ, tài liệu giấy.

+ Trục liên thông văn bản quốc gia: Từ ngày 24/03/2025 đến ngày 24/04/2025 có 1.259.499 văn bản gửi, nhận qua Trục (gửi: 227.979 văn bản, nhận: 1.031.520 văn bản). Lũy kế đến nay có 50.5 triệu văn bản gửi, nhận qua hệ thống này.

+ Hệ thống thông tin báo cáo quốc gia và Trung tâm thông tin chỉ đạo, điều hành của Chính phủ, Thủ tướng Chính phủ: Trong tháng đã cập nhật được 206 file dữ liệu lên Hệ thống. Văn phòng Chính phủ đang phối hợp với Bộ Công an để triển khai 20 chỉ số phục vụ chỉ đạo, điều hành để phát triển thử nghiệm Hệ thống thông tin báo cáo chính phủ và Hệ thống thông tin chỉ đạo, điều hành của Chính phủ, Thủ tướng Chính phủ tại Trung tâm dữ liệu quốc gia.

Về ứng dụng công nghệ số trong hoạt động xuất nhập cảnh, đã triển khai Hệ thống tự làm thủ tục nhập cảnh, xuất cảnh tại 05 Cảng hàng không quốc tế với 32 Cổng kiểm soát tự động³ với 397.247 người đã đăng ký sử dụng (trong đó

³ Cảng hàng không quốc tế Nội Bài và Tân Sơn Nhất được trang bị mỗi Cảng 10 cổng (05 cổng dành cho xuất cảnh, 05 cổng dành cho nhập cảnh); 03 Cảng hàng không quốc tế Đà Nẵng, Cam Ranh, Phú Quốc mỗi Cảng được trang bị 04 cổng (02 cổng dành cho xuất cảnh, 02 cổng dành cho nhập cảnh).

có 378.101 công dân Việt Nam, 19.146 người nước ngoài); đã phục vụ trên 1.601.439 lượt xuất cảnh, nhập cảnh (trong đó có 1.533.500 lượt xuất, nhập cảnh của công dân Việt nam, 67.839 lượt xuất cảnh của người nước ngoài).

7. Về kinh tế số

- Thương mại điện tử: Theo Báo cáo tổng quan thị trường sàn bán lẻ trực tuyến quý I/2025 do nền tảng phân tích dữ liệu Metric.vn công bố, tổng doanh số toàn thị trường thương mại điện tử Việt Nam trong ba tháng đầu năm đạt 101.400 tỷ đồng, tăng 42,29% so với cùng kỳ năm 2024. Sản lượng tiêu thụ đạt 950,7 triệu sản phẩm, tăng 24% so với quý I/2024. Tuy vậy, số lượng nhà bán có phát sinh đơn hàng lại ghi nhận mức giảm đáng kể, chỉ còn 472,5 nghìn shop, giảm 7,45%, tương đương hơn 38.000 shop rời khỏi cuộc chơi so với cùng kỳ (quý I/2025, số liệu chỉ thống kê trên 4 sàn Shopee, Lazada, Tiki, Tiktok Shop). Shopee và Tiktok Shop lần lượt chiếm 66,7% và 26,9% thị phần giao dịch (GMV) trong 4 sàn thương mại điện tử bán lẻ đa ngành. (Lazada và Tiki đến cuối năm 2024 thị phần lần lượt là 5,5% và 0,9%).

- Ngày 09/4/2025, Bộ Khoa học và Công nghệ đã chính thức khai trương Cổng thông tin tiếp nhận và công bố các sản phẩm, giải pháp khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số tại địa chỉ <https://nq57.gov.vn>.

- Doanh thu công nghiệp công nghệ thông tin ước đạt 423.378 tỷ đồng, tăng trưởng 4% so với tháng 3/2025 và tăng trưởng 44,41% so với cùng kỳ năm 2024.

- Giá trị xuất khẩu sản phẩm công nghiệp công nghệ thông tin ước đạt 373.242 tỷ đồng (tương đương 14,540 tỷ USD), tăng trưởng khoảng 10% so với tháng 3/2025 và tăng trưởng 51,72% so với cùng kỳ năm 2024.

9. Về phát triển công dân số

- Về phát triển công dân số: Bộ Công an đã thu nhận trên 85,3 triệu hồ sơ định danh điện tử, kích hoạt trên 62 triệu tài khoản; đã triển khai cung cấp trên 40 tiện ích trên VNeID, với hơn 500 triệu lượt truy cập (trung bình có 1,5 triệu lượt truy cập vào VNeID/ngày); trong đó có nhiều tiện ích được người dân ủng hộ (Sổ sức khỏe điện tử, Phiếu lịch Tư pháp).

- Về cấp chữ ký số cho người dân: Tổng số Chứng thư chữ ký số đã cấp tính đến tháng 04/2025: 16.171.976 chứng thư chữ ký số. Tỷ lệ dân số trưởng thành có chữ ký số: 26,08% (tháng 3/2025 là 15,1 triệu chứng thư chữ ký số).

9. Kết quả thực hiện các nhiệm vụ Chính phủ giao các bộ, ngành tại Nghị quyết số 71/NQ-CP:

Theo Nghị quyết số 03/NQ-CP ngày 09/01/2025 (được thay thế bằng Nghị quyết số 71/NQ-CP ngày 13/4/2025) của Chính phủ ban hành Chương trình hành động của Chính phủ thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW của Bộ

Chính trị, trong Quý I và tháng 4/2025 có tổng số 16 nhiệm vụ cần hoàn thành. Hiện nay, các bộ, ngành đã hoàn thành 11 nhiệm vụ (tương ứng 68,8%) và 05 nhiệm vụ chưa hoàn thành (tương đương 31,2%), đang khẩn trương thực hiện.

II. MỘT SỐ KHÓ KHĂN, VƯỚNG MẮC, TỒN TẠI HẠN CHẾ

1. Về công tác lãnh đạo, chỉ đạo điều hành

Vẫn còn 08 cơ quan chưa kiện toàn/thành lập Ban Chỉ đạo phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo, chuyển đổi số và Đề án 06; và 01 cơ quan chưa ban hành Kế hoạch hành động thực hiện Nghị quyết số 71/NQ-CP.

2. Việc hoàn thiện thể chế:

Việc hoàn thiện thể chế, pháp luật, nhất là xây dựng, sửa đổi các Luật đề tháo gỡ các điểm nghẽn nhằm đẩy mạnh chuyển đổi số nói riêng và phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số nói chung là nhiệm vụ rất quan trọng, yêu cầu phải thận trọng, chặt chẽ, hiệu quả để sau khi ban hành có hiệu lực, hiệu quả tới toàn xã hội. Khối lượng công việc rất lớn, trong khi yêu cầu rất cấp bách, đồng thời các cơ quan thực hiện tổ chức sắp xếp lại tổ chức bộ máy theo chỉ đạo của Trung ương, nên tiến độ, chất lượng triển khai nhiệm vụ bị ảnh hưởng.

3. Về cung cấp dịch vụ công phát triển Chính phủ số

Căn cứ nhiệm vụ Phó Thủ tướng Thường trực Chính phủ Nguyễn Hòa Bình giao đơn đốc, kiểm tra, hướng dẫn thực hiện chỉ tiêu hồ sơ thủ tục hành chính xử lý toàn trình tại Nghị quyết số 188/NQ-CP ngày 11/10/2024 của Chính phủ, ngày 01/4/2025, Bộ Khoa học và Công nghệ đã gửi Văn bản số 585/BKHCN-CĐSQG đến các bộ, ngành, địa phương để đề nghị đăng ký chỉ tiêu hồ sơ trực tuyến toàn trình năm 2025 theo tháng. Tuy nhiên, hiện nay mới có 50 địa phương và 07/15 Bộ đăng ký, vẫn còn 21 cơ quan chưa đăng ký chỉ tiêu thực hiện; bao gồm: 13 địa phương và 08 bộ, ngành.

4. Về chuyển đổi công tác chỉ đạo, điều hành của Chính phủ, Thủ tướng Chính phủ lên môi trường số:

Tháng 4 mới có Bộ Công an báo cáo triển khai các nội dung xây dựng Kịch bản, kết nối hệ thống và cung cấp thông tin, dữ liệu phục vụ chỉ đạo, điều hành về an toàn giao thông, phòng cháy, chữa cháy và tìm kiếm cứu nạn. Chưa Bộ nào hoàn thành ban hành kịch bản điều hành (Bộ Quốc phòng, Bộ Công an, Bộ Nông nghiệp và Môi trường; Bộ Xây dựng)⁴.

⁴ Xây dựng kịch bản, kết nối hệ thống và cung cấp thông tin, dữ liệu phục vụ chỉ đạo, điều hành trực tuyến của Ban Chỉ đạo Phòng thủ dân sự quốc gia về ứng phó sự cố thiên tai và tìm kiếm cứu nạn; Xây dựng kịch bản, kết nối hệ thống và cung cấp thông tin, dữ liệu phục vụ chỉ đạo, điều hành về an toàn giao thông, phòng cháy, chữa cháy và tìm kiếm cứu nạn; Xây dựng kịch bản, kết nối hệ thống và cung cấp thông tin, dữ liệu phục vụ chỉ đạo, điều hành về phòng, chống thiên tai; Xây dựng kịch bản, kết nối hệ thống và cung cấp thông tin, dữ liệu phục vụ chỉ đạo, điều hành trực tuyến về phòng, chống dịch bệnh khẩn cấp; Xây dựng kịch bản họp, làm việc, kiểm tra,

5. Về phát triển công dân số

Hiện nay, mới đạt 26,08% dân số trưởng thành có chứng thư chữ ký số, ước đến cuối năm 2025 đạt 50% dân số trưởng thành có chứng thư chữ ký số, rất khó đạt mục tiêu 70% dân số trưởng thành có chứng thư chữ ký số năm 2025.

III. NHIỆM VỤ, GIẢI PHÁP TRỌNG TÂM THỜI GIAN TỚI

Các bộ, ngành, địa phương tập trung thực hiện các nhiệm vụ, giải pháp chuyển đổi số theo tinh thần Nghị quyết số 57-NQ/TW của Bộ Chính trị, Nghị quyết 71/NQ-CP của Chính phủ, cụ thể như sau:

1. Về công tác lãnh đạo, chỉ đạo điều hành

- Các bộ, ngành, địa phương khẩn trương rà soát, cập nhật điều chỉnh Kế hoạch hành động thực hiện Chương trình hành động của Chính phủ theo Nghị quyết số 71/NQ-CP ngày 01/4/2025 của Chính phủ sửa đổi, cập nhật bổ sung Chương trình hành động ban hành theo Nghị quyết số 03/NQ-CP. Thời hạn trước 15/5/2025.

- Các bộ, ngành, địa phương chưa hoàn thiện kiện toàn/thành lập Ban Chỉ đạo phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo, chuyển đổi số và Đề án 06/CP khẩn trương kiện toàn, ban hành để lãnh đạo, chỉ đạo triển khai thực hiện các nhiệm vụ, giải pháp tại bộ, ngành, địa phương mình.

2. Về hoàn thiện thể chế

Đối với các Luật đã gửi Quốc hội, đang hoàn thiện gửi Quốc hội xem xét thông qua trong kỳ họp tháng 5/2025 tới, đề nghị các Bộ ưu tiên, tập trung phối hợp các cơ quan của Quốc hội, các bộ, ngành, tổ chức liên quan để tiếp thu, báo cáo, giải trình, hoàn thiện, đảm bảo chất lượng, đáp ứng yêu cầu đặt ra để Chính phủ trình Quốc hội xem xét thông qua tại kỳ họp tháng 5 tới.

3. Về phát triển hạ tầng số

- Đẩy mạnh độ phủ cung cấp dịch vụ mạng viễn thông 5G cho người dân; phát triển hệ thống truyền dẫn dữ liệu qua vệ tinh, cáp quang băng thông rộng tốc độ cao.

- Đầu tư, xây dựng và quản trị, vận hành kỹ thuật, bảo đảm an toàn, an ninh thông tin của Công Dịch vụ công quốc gia, Hệ thống thông tin báo cáo Chính phủ, Hệ thống thông tin chỉ đạo, điều hành của Chính phủ, Thủ tướng Chính phủ tại Trung tâm dữ liệu quốc gia.

4. Về phát triển dữ liệu số

Tập trung phát triển, hoàn thiện các cơ sở dữ liệu quốc gia, cơ sở dữ liệu chuyên ngành đã được quy định tại Nghị quyết số 71/NQ-CP của Chính phủ và

các CSDL quốc gia, cơ sở dữ liệu chuyên ngành theo danh mục đã được ban hành; thực hiện các nhiệm vụ, giải pháp để kết nối, chia sẻ dữ liệu giữa các cơ quan nhà nước; cắt giảm giấy tờ, thành phần hồ sơ trong giải quyết thủ tục hành chính.

5. Về cung cấp dịch vụ công trực tuyến, phát triển Chính phủ số

- Thực hiện các nhiệm vụ, giải pháp để nâng cao chất lượng dịch vụ công trực tuyến; tăng tỷ lệ DVCTT toàn trình, tỷ lệ DVCTT toàn trình có phát sinh hồ sơ trực tuyến, tỷ lệ hồ sơ trực tuyến toàn trình đạt mục tiêu Chính phủ, Thủ tướng Chính phủ đã đề ra tại các Chương trình, chiến lược chuyển đổi số quốc gia, phát triển Chính phủ điện tử hướng tới Chính phủ số.

- Thực hiện các nhiệm vụ, giải pháp để chuyển đổi hoạt động chỉ đạo, điều hành của Chính phủ, Thủ tướng Chính phủ lên môi trường số; hoàn thiện trình Chính phủ ban hành Chương trình Chính phủ số; Chương trình chuyển đổi ứng dụng trí tuệ nhân tạo; hoàn thiện mô hình trung tâm giám sát, chỉ đạo điều hành.

6. Về phát triển kinh tế số, xã hội số

Tập trung thực hiện các nhiệm vụ, giải pháp để đẩy mạnh phát triển kinh tế số, xã hội số đã được Chính phủ giao tại Nghị quyết số 71/NQ-CP.

IV. ĐỀ XUẤT, KIẾN NGHỊ

Để tiếp tục triển khai có hiệu quả, đúng thời hạn các nhiệm vụ được giao tại Nghị quyết số 71/NQ-CP, Bộ Khoa học và Công nghệ kính đề xuất Thủ tướng Chính phủ:

(1) Về công tác lãnh đạo, chỉ đạo điều hành chuyển đổi số tại các bộ, ngành, địa phương:

Đề xuất Thủ tướng Chính phủ:

- Quán triệt, chỉ đạo các bộ, ngành, địa phương nghiêm túc thực hiện nhiệm vụ được giao tại Nghị quyết số 71/NQ-CP; các nhiệm vụ chuyển đổi số, phát triển chính phủ số theo Chương trình chuyển đổi số quốc gia; chiến lược phát triển chính phủ điện tử hướng tới Chính phủ số giai đoạn 2021-2025, định hướng đến năm 2030; ưu tiên nguồn lực, khẩn trương, quyết liệt, triển khai hoàn thành các nhiệm vụ quá hạn.

- Các bộ, ngành, địa phương khẩn trương rà soát, cập nhật điều chỉnh Kế hoạch hành động của các bộ, ngành, địa phương thực hiện Chương trình hành động của Chính phủ theo Nghị quyết số 71/NQ-CP (nhiệm vụ được giao tại Nghị quyết số 71/NQ-CP).

- 08 cơ quan (bao gồm: Bộ Ngoại giao, Bộ Nội vụ, Bộ Dân tộc và Tôn giáo, Thanh tra Chính phủ, Văn phòng Chính phủ, Thông tấn xã Việt Nam, Đài

Truyền hình Việt Nam, Viện Hàn lâm Khoa học Xã hội Việt Nam) chưa kiện toàn/thành lập Ban Chỉ đạo phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo, chuyển đổi số và Đề án 06, khẩn trương kiện toàn/thành lập Ban Chỉ đạo; và 01 cơ quan chưa ban hành Kế hoạch hành động thực hiện Chương trình hành động của Chính phủ (*Văn phòng Chính phủ*), khẩn trương ban hành để thực hiện. Thời hạn trước 15/5/2025.

(2) Về phát triển dữ liệu số:

Đề xuất Thủ tướng Chính phủ chỉ đạo:

- Bộ Công an khẩn trương hoàn thiện, phối hợp Văn phòng Chính phủ, các cơ quan liên quan hoàn thiện, trình Thủ tướng Chính phủ ban hành Chiến lược dữ liệu tại Trung tâm dữ liệu quốc gia. Thời hạn: trước 15/5/2025.

- Các bộ, ngành khẩn trương hoàn thiện các cơ sở dữ liệu dùng chung của bộ, ngành, địa phương mình theo danh mục đã được hành; khẩn trương hoàn thành các cơ sở dữ liệu quốc gia, cơ sở dữ liệu chuyên ngành theo quy định tại nhiệm vụ số 89, mục III, phụ lục II Nghị quyết số 71/NQ-CP, cụ thể tập trung hoàn thiện, đưa vào khai thác sử dụng các CSDL sau trong tháng 8/2025:

+ Bộ Tài chính: Hoàn thiện triển khai xây dựng, đưa vào khai thác sử dụng Cơ sở dữ liệu quốc gia về Bảo hiểm; Cơ sở dữ liệu quốc gia về đăng ký doanh nghiệp; CSDL tổng hợp về tài chính.

+ Bộ Giáo dục và Đào tạo: Cơ sở dữ liệu về Giáo dục Mầm non - Phổ thông - Thường xuyên; Cơ sở dữ liệu về Giáo dục Đại học; Cơ sở dữ liệu học sinh, sinh viên giáo dục nghề nghiệp;

+ Bộ Nội vụ: Cơ sở dữ liệu người lao động; Cơ sở dữ liệu giải quyết hưởng bảo hiểm thất nghiệp;

+ Bộ Nông nghiệp và Môi trường: Cơ sở dữ liệu quốc gia về Đất đai.

(3) Về phát triển hạ tầng số

Đề xuất Thủ tướng Chính phủ chỉ đạo:

Các bộ, ngành triển khai nâng cấp, hoàn thiện hạ tầng công nghệ thông tin đáp ứng yêu cầu tại văn bản số 1552/BTTTT-TTH và 708/BTTTT-CATTT; hoàn thành kết nối giữa Hệ thống thông tin giải quyết TTHC cấp bộ, cấp tỉnh với Cơ sở dữ liệu quốc gia về dân cư phục vụ giải quyết thủ tục hành chính, dịch vụ công theo Nghị định số 107/2021/NĐ-CP của Chính phủ.

(4) Về cung cấp dịch vụ công trực tuyến, phát triển Chính phủ số

Đề xuất Thủ tướng Chính phủ chỉ đạo:

- Các Bộ, ngành, địa phương đẩy mạnh triển khai Chính phủ/Chính quyền không giấy tờ, chỉ đạo, điều hành trực tuyến, dựa trên dữ liệu; chuyển trạng thái

cung cấp dịch vụ công từ “xin - cho” sang trạng thái “chủ động - phục vụ”; xóa bỏ các thủ tục hành chính không cần thiết; nâng cao chất lượng dịch vụ công trực tuyến toàn trình hướng tới dịch vụ số cá nhân hóa, không phụ thuộc địa giới hành chính; có kế hoạch triển khai theo tháng nâng cao tỷ lệ hồ sơ trực tuyến toàn trình đạt mục tiêu 80% vào năm 2025 theo Quyết định 942/QĐ-TTg ngày 15/6/2021; các bộ, ngành địa phương chưa đăng ký chỉ tiêu hồ sơ trực tuyến toàn trình năm 2025 theo tháng (*gồm 13 tỉnh, thành phố: Hà Nội, Hà Nam, Nghệ An, Lai Châu, Quảng Ninh, Vĩnh Phúc, Bắc Ninh, Hải Phòng, Hưng Yên, Quảng Nam, Đắk Lắk, TP. Hồ Chí Minh, Sóc Trăng; và 08 bộ, ngành: Bộ Công an; Bộ Ngoại giao; Bộ Nội vụ; Bộ Xây dựng; Bộ Nông nghiệp và Môi trường; Bộ Văn hóa, Thể thao và Du lịch; Bộ Giáo dục và Đào tạo; Bộ Y tế*) khẩn trương đăng ký về Bộ Khoa học và Công nghệ để theo dõi, đôn đốc thực hiện. Thời hạn: trước 10/5/2025.

- Văn phòng Chính phủ hướng dẫn, đôn đốc bộ, ngành, địa phương rà soát, công bố danh mục thủ tục hành chính đủ điều kiện thực hiện dịch vụ công trực tuyến toàn trình; hướng dẫn số hóa, tái cấu trúc quy trình, cắt giảm, đơn giản hóa thủ tục hành chính trên cơ sở tái sử dụng thông tin, dữ liệu, giấy tờ đã số hóa trên cơ sở dữ liệu quốc gia, cơ sở dữ liệu chuyên ngành, kho dữ liệu của cá nhân, tổ chức nhằm nâng cao chất lượng dịch vụ công trực tuyến, tạo thuận lợi, tiết kiệm chi phí. Hoàn thành trong tháng 6/2025.

- Các bộ, ngành, địa phương công bố danh mục thủ tục hành chính đủ điều kiện thực hiện dịch vụ công trực tuyến toàn trình và không yêu cầu người dân, doanh nghiệp đến cơ quan công quyền làm thủ tục trực tiếp để nâng cao tính thuận tiện, tiết kiệm chi phí đi lại; số hóa, tái cấu trúc quy trình, cắt giảm, đơn giản hóa thủ tục hành chính trên cơ sở tái sử dụng thông tin, dữ liệu, giấy tờ đã số hóa tích hợp trên VNeID, cơ sở dữ liệu quốc gia, cơ sở dữ liệu chuyên ngành, kho dữ liệu của cá nhân, tổ chức. Hoàn thành trong tháng 6/2025.

- Bộ Khoa học và Công nghệ rà soát, điều chỉnh lại Chiến lược quốc gia về nghiên cứu, phát triển và ứng dụng Trí tuệ nhân tạo đến năm 2030. Thời hạn hoàn thành: tháng 5/2025.

- Bộ Khoa học và Công nghệ xây dựng, trình Thủ tướng Chính phủ ban hành Chương trình phát triển Chính phủ số. Thời hạn: tháng 6/2025.

- Bộ Khoa học và Công nghệ xây dựng Kế hoạch nâng cao chất lượng cung cấp dịch vụ công trực tuyến toàn trình; cung cấp dịch vụ số mới được cá nhân hóa, dựa trên dữ liệu cho người dân và doanh nghiệp. Thời hạn hoàn thành: tháng 5/2025.

(5) Về phát triển kinh tế số, xã hội số

Đề xuất Thủ tướng Chính phủ chỉ đạo:

- Bộ Y tế chủ trì, phối hợp Bộ Công an, Bộ Tài chính triển khai thực hiện nhiệm vụ “Xây dựng giải pháp, công cụ để giám sát các cơ sở khám chữa bệnh thực hiện liên thông dữ liệu Sổ sức khỏe điện tử, Giấy chuyển tuyến, Giấy hẹn khám lại, Kết quả xét nghiệm; đề cơ sở khám chữa bệnh, bác sĩ khai thác thông tin Sổ sức khỏe trên VNeID trực tiếp từ phần mềm của cơ sở khám chữa bệnh. Thời gian hoàn thành: tháng 4/2025”. Báo cáo Thủ tướng Chính phủ trước ngày 10/5/2025.

- Bộ Khoa học và Công nghệ:

+ Xây dựng trình Thủ tướng Chính phủ ban hành Chương trình phát triển kinh tế số, xã hội số. Thời hạn: tháng 6/2025.

+ Xây dựng, trình Thủ tướng Chính phủ ban hành Đề án chuyển đổi số cho các doanh nghiệp, nhất là doanh nghiệp nhỏ và vừa, hợp tác xã, hộ kinh doanh. Thời hạn: tháng 9/2025.

+ Xây dựng Đề án hình thành các doanh nghiệp công nghệ chiến lược quy mô lớn trong nước để phát triển hạ tầng số, nhân lực số, dữ liệu số, công nghệ chiến lược, an toàn, an ninh mạng. Thời hạn: tháng 9/2025.

+ Xây dựng bộ tiêu chí đánh giá mức độ chuyển đổi số doanh nghiệp. Thời hạn: tháng 6/2025.

+ Xây dựng, ban hành Đề án hỗ trợ, phát triển các doanh nghiệp công nghệ số vươn ra toàn cầu. Thời hạn: tháng 12/2025.

+ Xây dựng bộ tiêu chí để xác định Doanh nghiệp công nghệ số ngang tầm các nước tiên tiến. Thời hạn: tháng 5/2025.

+ Xây dựng, cơ chế đặt hàng, giao nhiệm vụ cho các doanh nghiệp công nghệ số thực hiện các nhiệm vụ trọng điểm về chuyển đổi số. Thời hạn: tháng 9/2025.

+ Xây dựng, công bố danh mục các nhiệm vụ trọng điểm về chuyển đổi số; đặt hàng, giao nhiệm vụ cho các doanh nghiệp công nghệ số thực hiện. Thời hạn: tháng 9/2025.

- Các bộ, ngành, địa phương:

+ Xây dựng, ban hành chương trình đẩy mạnh sản xuất thông minh, chuyển đổi số trong các lĩnh vực trọng điểm như nông nghiệp, công nghiệp, thương mại, tài chính, giáo dục, y tế, giao thông, xây dựng, logistics, du lịch,.... Thời hạn: tháng 5/2025.

+ Xây dựng chương trình thúc đẩy tiêu dùng sản phẩm, dịch vụ trên môi trường số bao gồm đưa sản phẩm lên môi trường số; trang bị kỹ năng số cho người dân, cung cấp các tiện ích để người dân giao dịch trên môi trường số, tạo lập niềm tin số. Thời hạn: tháng 12/2025.

Bộ Khoa học và Công nghệ kính báo cáo Chính phủ xem xét, chỉ đạo./.

Nơi nhận:

- Thủ tướng Chính phủ (để b/c);
- Các Phó Thủ tướng Chính phủ (để b/c);
- Văn phòng Chính phủ;
- Các bộ, cơ quan ngang bộ, cơ quan thuộc Chính phủ;
- UBND các tỉnh, thành phố trực thuộc trung ương;
- Bộ KH-CN: Bộ trưởng, các Thứ trưởng;
- Lưu: VT, CĐSQG (CSS).

**KT. BỘ TRƯỞNG
THỨ TRƯỞNG**

Phạm Đức Long