SAO Y; Bộ Khoa học và Công nghệ; 07/03/2025 16:54:01

BỘ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ	CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Số: 165 /QĐ-BKHCN	Độc lập - Tự do - Hạnh phúc
	Hà Nội, ngày 05 tháng 3 năm 2025

QUYẾT ĐỊNH
Quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Trung tâm Công nghệ thông tin

BỘ TRƯỞNG BỘ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ

Căn cứ Nghị định số 55/2025/NĐ-CP ngày 02 tháng 3 năm 2025 của Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Bộ Khoa học và Công nghệ;

Căn cứ Nghị định số 64/2007/NĐ-CP ngày 10 tháng 4 năm 2007 của Chính phủ quy định về ứng dụng công nghệ thông tin trong hoạt động của cơ quan nhà nước;

Theo đề nghị của Giám đốc Trung tâm Công nghệ thông tin và Vụ trưởng Vụ Tổ chức cán bộ.

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Vị trí và chức năng

Trung tâm Công nghệ thông tin là đơn vị sự nghiệp công lập trực thuộc Bộ Khoa học và Công nghệ, là đơn vị chuyên trách về công nghệ thông tin, chuyển đổi số, an toàn thông tin mạng của Bộ Khoa học và Công nghệ.

Trung tâm Công nghệ thông tin thực hiện chức năng giúp Bộ trưởng thống nhất tổ chức triển khai hoạt động ứng dụng công nghệ thông tin, chuyển đổi số, xây dựng và phát triển Chính phủ điện tử, Chính phủ số trong Bộ Khoa học và Công nghệ, bảo đảm an toàn thông tin, an ninh mạng của Bộ; phát triển tiềm lực về khoa học và công nghệ về công nghệ mở; nghiên cứu khoa học, phát triển công nghệ, đổi mới sáng tạo, chuyển đổi số phục vụ chức năng quản lý nhà nước của Bộ và sự chỉ đạo điều hành của Bộ trưởng.

Trung tâm Công nghệ thông tin có tư cách pháp nhân, có con dấu và tài khoản để giao dịch theo quy định của pháp luật, có trụ sở chính đặt tại thành phố Hà Nội.

Tên giao dịch bằng tiếng Anh: Information Technology Center (viết tắt là ITC).

Điều 2. Nhiệm vụ và quyền hạn

1. Thực hiện nhiệm vụ tổ chức triển khai ứng dụng công nghệ thông tin, chuyển đổi số, phát triển Chính phủ điện tử hướng tới chính phủ số của Bộ.

a) Xây dựng, trình Bộ trưởng quy chế, quy trình, quy định, hướng dẫn về ứng dụng công nghệ thông tin, chuyển đổi số, phát triển hạ tầng số, các nền tảng số, nền tảng dữ liệu, cơ sở dữ liệu và các nền tảng, ứng dụng, dịch vụ số; bảo đảm an toàn thông tin, an ninh mạng trong Bộ;

b) Xây dựng, trình Bộ trưởng chiến lược, kế hoạch, chương trình, đề án, dự án, nhiệm vụ chuyên môn về ứng dụng công nghệ thông tin, chuyển đổi số, phát triển hạ tầng số, các nền tảng số, nền tảng dữ liệu số, cơ sở dữ liệu và các ứng dụng, dịch vụ số; bảo đảm an toàn thông tin, an ninh mạng; hướng dẫn, kiểm tra và chủ trì tổ chức thực hiện sau khi được phê duyệt;

c) Hướng dẫn, kiểm tra việc thực hiện các quy định pháp luật về: hoạt động ứng dụng công nghệ thông tin; chuyển đổi số, phát triển Chính phủ điện tử hướng tới Chính phủ số; bảo đảm an toàn thông tin, an ninh mạng tại các đơn vị trong Bộ;

d) Đầu mối thẩm định, cho ý kiến về công nghệ, giải pháp kỹ thuật đối với công tác ứng dụng công nghệ thông tin, chuyển đổi số, phát triển Chính phủ điện tử hướng tới Chính phủ số; việc xây dựng, quản lý, vận hành, cung cấp khai thác, sử dụng hạ tầng số, nền tảng dữ liệu số, cơ sở dữ liệu và các nền tảng, ứng dụng, dịch vụ số; bảo đảm an toàn thông tin, an ninh mạng thuộc thẩm quyền quyết định của Bộ;

đ) Xây dựng, quản lý, vận hành và cập nhật: Kiến trúc Chính phủ điện tử hướng tới Chính phủ số của Bộ; danh mục cơ sở dữ liệu chuyên ngành, cơ sở dữ liệu dùng chung ngành Khoa học và Công nghệ;

e) Tổ chức thực hiện đo lường, thống kê, đánh giá, xếp hạng về ứng dụng công nghệ thông tin, chuyển đổi số, phát triển Chính phủ điện tử hướng tới Chính phủ số của Bộ;

g) Đề xuất việc phân bổ các nguồn lực cho hoạt động ứng dụng công nghệ thông tin, chuyển đổi số, phát triển Chính phủ điện tử hướng tới Chính phủ số, bảo đảm an toàn thông tin, an ninh mạng của Bộ và các đơn vị trong Bộ, bảo đảm phù hợp với kiến trúc, kế hoạch đã được phê duyệt.

2. Thực hiện các hoạt động ứng dụng công nghệ thông tin, chuyển đổi số, phát triển Chính phủ điện tử hướng tới Chính phủ số trong Bộ:

a) Về phát triển, vận hành hạ tầng kỹ thuật, hạ tầng số

- Chủ trì xây dựng, quản lý, vận hành hạ tầng mạng, hạ tầng kỹ thuật, hạ tầng số của Bộ thống nhất, kết nối, liên thông với hạ tầng của Chính phủ, các Bộ, ngành, địa phương theo quy định;

- Tổ chức triển khai chuyển đổi IPv6 (giao thức internet thế hệ thứ 6) cho hạ tầng số, hệ thống mạng, dịch vụ số, nền tảng số của Bộ.

b) Về nền tảng số, ứng dụng, dịch vụ số

- Tổ chức xây dựng, phát triển, vận hành các nền tảng, ứng dụng, dịch vụ số sử dụng chung phục vụ chuyển đổi số, phát triển Chính phủ điện tử hướng tới Chính phủ số của Bộ theo phân công của Bộ trưởng;

- Là đầu mối quản lý, vận hành, kết nối các nền tảng số, ứng dụng, dịch vụ số của Bộ Khoa học và Công nghệ với các hệ thống của Chính phủ, bộ, ngành, địa phương và các hệ thống khác theo thẩm quyền;

c) Về dữ liệu chuyên ngành của Bộ Khoa học và Công nghệ

- Hướng dẫn, kiểm tra công tác thu thập, xây dựng, quản lý, lưu trữ, vận hành, tích hợp, kết nối, liên thông, khai thác, chia sẻ, sử dụng thông tin, dữ liệu của Bộ và theo phân công của Bộ trưởng;

- Hướng dẫn, thẩm định việc xây dựng, quản lý, phát triển hạ tầng dữ liệu, các cơ sở dữ liệu chuyên ngành, quốc gia bảo đảm cho phát triển Chính phủ điện tử, hướng tới Chính phủ số; kết nối, chia sẻ với các cơ sở dữ liệu quốc gia, cơ sở dữ liệu chuyên ngành của các bộ, ngành với các địa phương; việc phân tích, xử lý, dịch vụ thông tin, dữ liệu số; việc cung cấp, chia sẻ sử dụng, mở dữ liệu theo quy định của pháp luật;

- Xây dựng, quản lý, vận hành, thu thập, cập nhật, xử lý, cung cấp, chia sẻ và liên thông dữ liệu, thông tin của các hệ thống cơ sở dữ liệu quốc gia, tổng hợp, dùng chung, kho dữ liệu tổng hợp của Bộ và theo phân công của Bộ trưởng;

- Xây dựng, quản lý, quản trị, giám sát, vận hành Nền tảng tích hợp, chia sẻ dữ liệu của Bộ kết nối với Trung tâm dữ liệu quốc gia, Nền tảng tích hợp, chia sẻ dữ liệu quốc gia, Nền tảng tích hợp, chia sẻ dữ liệu của các bộ, ngành, địa phương; xây dựng, quản lý, vận hành Cổng dữ liệu, Cổng dữ liệu mở của Bộ cung cấp dữ liệu, dữ liệu mở, dữ liệu dùng chung theo các quy định pháp luật;

- Chủ trì xây dựng, cập nhật, lưu trữ, quản lý, duy trì, khai thác các cơ sở dữ liệu chuyên ngành của Bộ và theo sự phân công của Bộ trưởng;

- Phối hợp với cơ quan liên quan thực hiện các nhiệm vụ về thu thập, tổng hợp, báo cáo số liệu thống kê của Bộ và theo sự phân công của Bộ trưởng.

- Chủ trì, phối hợp với các đơn vị liên quan công khai hóa, công bố, cung cấp, chia sẻ và sử dụng thông tin, tư liệu, dữ liệu, dữ liệu mở về Khoa học và Công nghệ với các cơ quan quản lý nhà nước, các tổ chức, cá nhân trong và ngoài nước theo quy định của pháp luật và theo phân công của Bộ trưởng.

d) Về bảo đảm an toàn thông tin và an ninh mạng

- Tổ chức triển khai bảo đảm an toàn thông tin, an ninh mạng; theo dõi, giám sát công tác thực thi chính sách pháp luật về an toàn thông tin, an ninh mạng; tổ chức hoạt động, điều phối Mạng lưới ứng cứu sự cố an toàn thông tin mạng trong Bộ;

- Chủ trì triển khai, hướng dẫn, kiểm tra, giám sát, đánh giá về an toàn thông tin và an ninh mạng; phòng chống tấn công mạng; phòng, chống phần mềm độc hại; ứng cứu, khắc phục các sự cố tấn công mạng đối với các hệ thống hạ tầng số, nền tảng số, ứng dụng số, nền tảng dữ liệu, cơ sở dữ liệu do Bộ quản lý;

- Xây dựng, quản lý, triển khai, vận hành Hệ thống giám sát, điều hành an toàn thông tin, bảo vệ an ninh mạng theo mô hình bốn lớp cho các hệ thống thông tin của bộ, ngành;

- Tổ chức thẩm định, phê duyệt hoặc trình cấp có thẩm quyền phê duyệt hồ sơ đề xuất, phương án bảo đảm an toàn thông tin; hướng dẫn, kiểm tra, đánh giá công tác bảo đảm an toàn hệ thống thông tin theo cấp độ đối với hệ thống thông tin của Bộ theo quy định của pháp luật;

- Tổ chức xây dựng, điều phối, diễn tập, huấn luyện phương án ứng phó các nguy cơ, sự cố mất an toàn thông tin mạng.

đ) Phát triển dịch vụ công trực tuyến

- Chủ trì xây dựng, phát triển, quản lý và vận hành Hệ thống giải quyết thủ tục hành chính của Bộ. Thực hiện kết nối, tích hợp với Cổng dịch vụ công quốc gia, Hệ thống giám sát, đo lường mức độ cung cấp và sử dụng dịch vụ Chính phủ số, Cổng kết nối dịch vụ chứng thực chữ ký số công cộng;

- Chủ trì, tổ chức liên thông, kết nối Hệ thống giải quyết thủ tục hành chính của Bộ với các hệ thống thông tin chuyên ngành.

e) Xây dựng, vận hành và phát triển Cổng Thông tin điện tử của Bộ

- Chủ trì xây dựng, quản lý, quản trị, hạ tầng kỹ thuật, hệ thống Cổng Thông tin điện tử của Bộ;

- Phối hợp với các cơ quan, đơn vị thuộc Bộ thực hiện kết nối Cổng Thông tin điện tử của Bộ với Cổng thông tin điện tử Chính phủ, Hệ thống giám sát, đo lường mức độ cung cấp và sử dụng dịch vụ Chính phủ số và Cổng Dịch vụ công của Bộ;

- Chủ trì xây dựng, quản lý và phát triển Cổng dữ liệu của Bộ; tích hợp với Cổng dữ liệu quốc gia và là thành phần của Cổng thông tin điện tử của Bộ.

g) Tổ chức triển khai các hoạt động về công nghệ mở

- Tiếp nhận và làm chủ công nghệ, phát triển tiềm lực khoa học và công nghệ, thực hiện các dịch vụ công trong lĩnh vực công nghệ mở (phần mềm nguồn mở, chuẩn mở, kết nối và chia sẻ mở, truy cập mở, giao diện mở, thiết kế mở, cơ sở dữ liệu mở...);

- Tổ chức xây dựng và triển khai hoạt động mạng lưới chuyên gia về công nghệ mở trên toàn quốc; hỗ trợ và tham gia các hoạt động nghiên cứu và phát triển công nghệ mở tại các Bộ, ngành, địa phương và doanh nghiệp;

- Cập nhật, bản địa hóa các giải pháp công nghệ, lưu trữ và cung cấp các tài nguyên về công nghệ mở cho các tổ chức, cá nhân hoạt động trong lĩnh vực công nghệ mở; biên soạn, biên dịch các tài liệu kỹ thuật về công nghệ mở;

- Thực hiện tư vấn, hỗ trợ kỹ thuật thúc đẩy phát triển công nghệ mở tại Việt Nam;

- Tổ chức bồi dưỡng, tập huấn nâng cao nhận thức, trình độ ứng dụng công nghệ thông tin và bảo đảm an toàn thông tin; kỹ năng nghiên cứu, phát triển ứng dụng công nghệ mở.

3. Thực hiện nhiệm vụ phát triển đơn vị

a) Cung cấp các dịch vụ tư vấn (quản lý đầu tư dự án, đề án, kiến trúc, kiểm thử, An toàn thông tin, đào tạo…) về ứng dụng công nghệ thông tin, chuyển đổi số, công nghệ cao, phát triển Chính phủ, Chính quyền điện tử, Chỉnh phủ số; phát triển hạ tầng số, nền tảng số, ứng dụng số, dịch vụ số, phát triển dữ liệu, bảo đảm an toàn thông tin, đô thị thông minh và các dịch vụ tư vấn công nghệ thông tin khác phù hợp với chức năng, nhiệm vụ của Trung tâm Công nghệ thông tin theo quy định của pháp luật; bảo toàn và phát triển nguồn lực được giao.

b) Tổ chức cung cấp các dịch vụ và dịch vụ sự nghiệp công về an toàn thông tin mạng theo quy định của pháp luật.

c) Tổ chức cung cấp các dịch vụ khoa học và công nghệ, phát triển công nghệ, đổi mới công nghệ; chuyển giao công nghệ, tri thức và giải pháp công nghệ trong các lĩnh vực thuộc phạm vi quản lý nhà nước của Bộ và các hoạt động dịch vụ khác có liên quan theo quy định của pháp luật.

d) Tổ chức thực hiện các chương trình, đề tài khoa học và công nghệ được giao; xúc tiến các hoạt động nghiên cứu khoa học và công nghệ thông qua các hội thảo, hội nghị, các khóa đào tạo, bồi dưỡng ngắn hạn.

đ) Tiếp nhận, xây dựng và tổ chức triển khai thực hiện các dự án, đề án có nguồn kinh phí trong nước, ngoài nước sau khi được cấp có thẩm quyền phê duyệt; thực hiện các hoạt động dịch vụ (tư vấn, hỗ trợ kỹ thuật,...) và ký kết các hợp đồng kinh tế với các tổ chức, cá nhân trong phạm vi chức năng, nhiệm vụ được giao theo quy định của pháp luật.

e) Thực hiện hợp tác quốc tế, nghiên cứu, ứng dụng tiến bộ khoa học - kỹ thuật, chuyển đổi số phục vụ hoạt động của Trung tâm Công nghệ thông tin; thực hiện chế độ thông tin báo cáo theo quy định của pháp luật và phân cấp của Bộ trưởng.

4. Thực hiện nhiệm vụ quản trị đơn vị

a) Quản lý về tổ chức bộ máy, viên chức, người lao động thuộc phạm vi quản lý của đơn vị; thực hiện chế độ tiền lương và các chế độ khác đối với viên chức,

người lao động thuộc phạm vi quản lý của đơn vị theo quy định của pháp luật và phân cấp của Bộ trưởng.

b) Quản lý tài chính, tài sản hồ sơ, tài liệu của Trung tâm Công nghệ thông tin theo quy định của pháp luật và phân cấp của Bộ trưởng.

5. Thực hiện các nhiệm vụ khác theo quy định của pháp luật hoặc do Bộ trưởng giao.

Điều 3. Cơ cấu tổ chức

1. Lãnh đạo Trung tâm:

Trung tâm Công nghệ thông tin có Giám đốc và các Phó Giám đốc.

Giám đốc chịu trách nhiệm trước Bộ trưởng và trước pháp luật về kết quả thực hiện chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn được giao.

Phó Giám đốc giúp Giám đốc chỉ đạo, điều hành các lĩnh vực công tác của Trung tâm, chịu trách nhiệm trước Giám đốc và trước pháp luật về việc thực hiện nhiệm vụ được phân công.

2. Tổ chức bộ máy:

a) Văn phòng.

b) Phòng Chuyển đổi số nội bộ.

c) Phòng Nền tảng và dữ liệu số.

d) Phòng Hạ tầng.

đ) Phòng An toàn thông tin.

e) Phòng Nghiên cứu, phát triển và thử nghiệm.

Chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và mối quan hệ công tác giữa các phòng do Giám đốc quy định.

Điều 4. Hiệu lực thi hành

1. Quyết định này có hiệu lực thi hành từ ngày 01 tháng 3 năm 2025.

2. Quyết định này thay thế Quyết định số 2222/QĐ-BTTTT ngày 01/12/2022 của Bộ trưởng Bộ Thông tin và Truyền thông quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Trung tâm Thông tin; Quyết định số 1031/QĐ-BTTTT ngày 24/6/2024 của Bộ trưởng Bộ Thông tin và Truyền thông về việc thực hiện nhiệm vụ ứng dụng công nghệ thông tin, chuyển đổi số của Bộ và Quyết định số 3156/QĐ-BKHCN ngày 22/12/2023 của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ ban hành Điều lệ Tổ chức và hoạt động của Trung tâm Công nghệ thông tin.

Điều 5. Trách nhiệm thi hành

Chánh Văn phòng, Vụ trưởng Vụ Tổ chức cán bộ, Giám đốc Trung tâm Công nghệ thông tin và Thủ trưởng các cơ quan, đơn vị có liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

Nơi nhận:
- Như Điều 5;
- Bộ trưởng và các Thứ trưởng;
- Các cơ quan, đơn vị thuộc Bộ;
- Cổng TTĐT của Bộ KHCN;
- Lưu: VT, TCCB, TXT[20].

BỘ TRƯỞNG

BỘ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ

Nguyễn Mạnh Hùng