

BỘ CÔNG AN

CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Số: 5205/QĐ-BCA

Hà Nội, ngày 11 tháng 8 năm 2026

QUYẾT ĐỊNH

Ban hành Danh mục tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật về dữ liệu

BỘ TRƯỞNG BỘ CÔNG AN

Căn cứ Luật Tiêu chuẩn và Quy chuẩn kỹ thuật ngày 29 tháng 06 năm 2006;

Căn cứ Luật Dữ liệu ngày 30 tháng 11 năm 2024;

Căn cứ Luật sửa đổi, bổ sung một số Điều của Luật Tiêu chuẩn và Quy chuẩn kỹ thuật ngày 14 tháng 6 năm 2026;

Căn cứ Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22 tháng 12 năm 2024 của Bộ Chính trị về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia;

Kế hoạch số 02-KH/BCĐTW ngày 19/6/2025 của Ban Chỉ đạo Trung ương về phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số về thúc đẩy chuyển đổi số liên thông, đồng bộ, nhanh, hiệu quả đáp ứng yêu cầu sắp xếp tổ chức bộ máy của hệ thống chính trị;

Căn cứ Nghị quyết 175/NQ-CP ngày 30 tháng 10 năm 2023 của Chính phủ phê duyệt Đề án Trung tâm dữ liệu quốc gia;

Căn cứ Nghị quyết số 11/NQ-CP ngày 14 tháng 01 năm 2026 của Chính phủ sửa đổi, bổ sung, cập nhật Nghị quyết số 71/NQ-CP ngày 01 tháng 4 năm 2025 của Chính phủ sửa đổi, bổ sung cập nhật Chương trình hành động của Chính phủ thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22 tháng 12 năm 2024 của Bộ Chính trị về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia;

Căn cứ Nghị định số 02/2025/NĐ-CP ngày 18 tháng 02 năm 2025 của Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Bộ Công an; được sửa đổi bổ sung bởi Nghị định số 11/2025/NĐ-CP ngày 11/7/2025 của Chính phủ;

Căn cứ Nghị định số 165/2025/NĐ-CP ngày 30 tháng 6 năm 2025 quy định chi tiết một số điều và biện pháp thi hành Luật Dữ liệu;

Căn cứ Nghị định số 278/2025/NĐ-CP ngày 22 tháng 10 năm 2025 của Chính phủ quy định về kết nối, chia sẻ dữ liệu bắt buộc giữa các cơ quan thuộc hệ thống chính trị;

Căn cứ Quyết định số 2439/QĐ-TTg ngày 04 tháng 11 năm 2025 của Thủ tướng Chính phủ ban hành Khung kiến trúc dữ liệu quốc gia, Khung quản trị, quản lý dữ liệu quốc gia, Từ điển dữ liệu dùng chung (Phiên bản 1.0);

Quyết định số 11/2026/QĐ-TTg ngày 28 tháng 03 năm 2026 của Thủ tướng Chính phủ ban hành danh mục cơ sở dữ liệu quốc gia;

Theo đề nghị của Giám đốc Trung tâm dữ liệu quốc gia tại Tờ trình số ~~33.44~~../TTr-C12-P4 ngày ~~14~~./08/2026.

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Ban hành kèm theo Quyết định này Danh mục tiêu chuẩn kỹ thuật về dữ liệu; Danh mục quy chuẩn kỹ thuật về dữ liệu.

Điều 2. Tổ chức thực hiện:

1. Giao Trung tâm dữ liệu quốc gia:

a) Chủ trì, phối hợp với các đơn vị liên quan hướng dẫn, triển khai, kiểm tra và đôn đốc việc xây dựng, áp dụng các tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật về dữ liệu ban hành kèm theo Quyết định này;

b) Kiểm tra, đánh giá sự tuân thủ các tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật đối với dữ liệu trước khi đồng bộ về Trung tâm dữ liệu quốc gia.

2. Các Cơ quan quản lý cơ sở dữ liệu quốc gia, cơ sở dữ liệu chuyên ngành phải xây dựng tiêu chuẩn, quy chuẩn chi tiết theo danh mục được ban hành tại Quyết định này.

3. Các đơn vị phụ trách tài chính thuộc các cơ quan quản lý cơ sở dữ liệu quốc gia, cơ sở dữ liệu chuyên ngành đảm bảo nguồn kinh phí thực hiện từ nguồn chi thường xuyên của đơn vị chủ quản và các nguồn thu hợp pháp khác cho hoạt động ứng dụng khoa học và công nghệ.

Điều 3. Hiệu lực thi hành

1. Quyết định này có hiệu lực thi hành kể từ ngày ký.

2. Trung tâm dữ liệu quốc gia; Thủ trưởng các đơn vị liên quan, trực thuộc chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này. *mm*

Nơi nhận:

- Văn phòng Chính phủ (để b/c);
- Văn phòng Trung ương Đảng (để b/c);
- Các Bộ, ngành, địa phương;
- Các đ/c Thứ trưởng Bộ Công an (để phối hợp chỉ đạo);
- Công an các đơn vị, địa phương;
- Lưu: VT, C12 (P4).

BỘ TRƯỞNG



Đại tướng Lương Tam Quang

DANH MỤC QUY CHUẨN KỸ THUẬT VỀ DỮ LIỆU

(Kèm theo Quyết định số 5205/2026/QĐ-BCA
ngày 17 tháng 08 năm 2026 của Bộ Công an)

STT	Tên quy chuẩn kỹ thuật (QCVN)	Đơn vị chủ trì	Đơn vị phối hợp thẩm định, công bố	Thời gian hoàn thành	Sản phẩm
1	Quy chuẩn kỹ thuật về cấu trúc thông điệp dữ liệu trao đổi	Cơ quan chủ quản cơ sở dữ liệu quốc gia, cơ sở dữ liệu chuyên ngành trọng yếu, trọng điểm được quy định tại Quyết định số 11/2026/QĐ-TTg ¹ ; Kế hoạch số 02-KH/BCDTW ²	Bộ Công an; Bộ Khoa học Công nghệ	Quý IV/2026	Thông tư của Cơ quan chủ quản các cơ sở dữ liệu quy định về các đặc tính, yêu cầu kỹ thuật về cấu trúc thông điệp dữ liệu trao đổi giữa cơ sở dữ liệu quốc gia, cơ sở dữ liệu chuyên ngành, hệ thống thông tin có kết nối, trao đổi dữ liệu với Cơ sở dữ liệu do cơ quan quản lý.
2	Quy chuẩn kỹ thuật đối với hệ thống thông tin, phần cứng, phần mềm; hệ thống quản lý, vận hành, xử lý dữ liệu	Cơ quan chủ quản cơ sở dữ liệu quốc gia, cơ sở dữ liệu chuyên ngành	Bộ Công an; Bộ Khoa học Công nghệ	Quý I/2027	Thông tư của Cơ quan chủ quản các cơ sở dữ liệu quy định về mức giới hạn của đặc tính kỹ thuật của hệ thống thông tin, phần cứng, phần mềm; hệ thống quản lý, vận hành, xử lý dữ liệu
3	Quy chuẩn kỹ thuật về bảo đảm chất lượng dữ liệu	Cơ quan chủ quản cơ sở dữ liệu quốc gia, cơ sở dữ liệu chuyên ngành	Bộ Công an; Bộ Khoa học Công nghệ	Quý II/2027	Thông tư của Cơ quan chủ quản các cơ sở dữ liệu quy định về mức giới hạn của đặc tính kỹ thuật; yêu cầu về việc bảo đảm chất lượng dữ liệu
4	Quy chuẩn kỹ thuật đối với bảo vệ, bảo đảm an ninh dữ liệu	Cơ quan chủ quản cơ sở dữ liệu quốc gia, cơ sở dữ liệu chuyên ngành	Bộ Công an; Bộ Khoa học Công nghệ	Quý III/2027	Thông tư của Cơ quan chủ quản các cơ sở dữ liệu quy định về mức giới hạn của đặc tính kỹ thuật; yêu cầu về việc bảo vệ, bảo đảm an ninh dữ liệu

¹ Quyết định số 11/2026/QĐ-TTg ngày 28 tháng 03 năm 2026 của Thủ tướng Chính phủ ban hành danh mục cơ sở dữ liệu quốc gia

² Kế hoạch số 02-KH/BCDTW ngày 19/6/2025 của Ban Chỉ đạo Trung ương về phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số về thúc đẩy chuyển đổi số liên thông, đồng bộ, nhanh, hiệu quả đáp ứng yêu cầu sắp xếp tổ chức bộ máy của hệ thống chính trị

DANH MỤC TIÊU CHUẨN KỸ THUẬT VỀ DỮ LIỆU
(Kèm theo Quyết định số 5205/2026/QĐ-BCA
ngày 17 tháng 08 năm 2026 của Bộ Công an)

STT	Tên tiêu chuẩn kỹ thuật (TCVN)	Đơn vị chủ trì	Đơn vị phối hợp thẩm định, công bố	Thời gian hoàn thành	Sản phẩm
1	Tiêu chuẩn kỹ thuật đối với cấu trúc thông điệp trao đổi dữ liệu	Cơ quan chủ quản cơ sở dữ liệu quốc gia, cơ sở dữ liệu chuyên ngành được quy định tại Nghị định số 278/2025/NĐ-CP ¹	Bộ Công an; Bộ Khoa học Công nghệ	Quý IV/2026	Quyết định của Cơ quan chủ quản các cơ sở dữ liệu quy định về kỹ thuật, cấu trúc thông điệp dữ liệu trao đổi giữa cơ sở dữ liệu quốc gia, cơ sở dữ liệu chuyên ngành, hệ thống thông tin có kết nối, trao đổi dữ liệu với Cơ sở dữ liệu do cơ quan quản lý.
2	Tiêu chuẩn kỹ thuật đối với hệ thống thông tin, phần cứng, phần mềm; hệ thống quản lý, vận hành, xử lý dữ liệu	Cơ quan chủ quản cơ sở dữ liệu quốc gia, cơ sở dữ liệu chuyên ngành	Bộ Công an; Bộ Khoa học Công nghệ	Quý I/2027	Quyết định của Cơ quan chủ quản các cơ sở dữ liệu quy định về đặc tính kỹ thuật; yêu cầu quản lý hệ thống thông tin, phần cứng, phần mềm; hệ thống quản lý, vận hành, xử lý dữ liệu
3	Tiêu chuẩn kỹ thuật về bảo đảm chất lượng dữ liệu	Cơ quan chủ quản cơ sở dữ liệu quốc gia, cơ sở dữ liệu chuyên ngành	Bộ Công an; Bộ Khoa học Công nghệ	Quý II/2027	Quyết định của Cơ quan chủ quản các cơ sở dữ liệu quy định về đặc tính kỹ thuật; yêu cầu về việc bảo đảm chất lượng dữ liệu
4	Tiêu chuẩn kỹ thuật đối với bảo vệ, bảo đảm an ninh dữ liệu	Cơ quan chủ quản cơ sở dữ liệu quốc gia, cơ sở dữ liệu chuyên ngành	Bộ Công an; Bộ Khoa học Công nghệ	Quý III/2027	Quyết định của Cơ quan chủ quản các cơ sở dữ liệu quy định về đặc tính kỹ thuật; yêu cầu về việc bảo vệ, bảo đảm an ninh dữ liệu

¹ Phụ lục II, Nghị định số 278/2025/NĐ-CP ngày 22 tháng 10 năm 2025 của Chính phủ quy định về kết nối, chia sẻ dữ liệu bắt buộc giữa các cơ quan thuộc hệ thống chính trị;

mm