

Số: /KH-UBND

Cà Mau, ngày tháng năm 2026

KẾ HOẠCH
Triển khai xây dựng Bộ Từ điển dữ liệu tỉnh Cà Mau

Căn cứ Quyết định số 2439/QĐ-TTg ngày 04/11/2025 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);

Căn cứ Công văn số 2910/BCA-TTDLQG ngày 12/6/2026 của Bộ Công an về việc hướng dẫn Từ điển dữ liệu và đánh giá, xếp hạng cơ sở dữ liệu.

Chủ tịch Ủy ban nhân dân tỉnh ban hành kế hoạch triển khai xây dựng Bộ Từ điển dữ liệu tỉnh Cà Mau, cụ thể như sau:

I. MỤC ĐÍCH, YÊU CẦU

1. Mục đích

Tổ chức triển khai thống nhất việc rà soát, chuẩn hóa, phân loại dữ liệu; xây dựng, ban hành và tổ chức thực hiện Từ điển dữ liệu tỉnh Cà Mau theo hướng dẫn của Bộ Công an; bảo đảm phù hợp với quy định của Luật Dữ liệu, các văn bản hướng dẫn thi hành và Khung kiến trúc dữ liệu, Khung quản trị, quản lý dữ liệu của tỉnh.

Thiết lập Từ điển dữ liệu của tỉnh làm cơ sở thống nhất trong quản lý, tạo lập, cập nhật, khai thác, chia sẻ và sử dụng dữ liệu giữa các cơ quan nhà nước; từng bước chuẩn hóa dữ liệu của tỉnh, nâng cao chất lượng dữ liệu phục vụ công tác chỉ đạo, điều hành, giải quyết thủ tục hành chính, cung cấp dịch vụ công, phát triển chính quyền số, kinh tế số và xã hội số.

Bảo đảm dữ liệu của tỉnh được chuẩn hóa, sẵn sàng kết nối, chia sẻ với Trung tâm Dữ liệu quốc gia, các cơ sở dữ liệu quốc gia, cơ sở dữ liệu chuyên ngành và các nền tảng số theo quy định; đồng thời phục vụ việc đánh giá, xếp hạng cơ sở dữ liệu theo hướng dẫn của Bộ Công an.

2. Yêu cầu

Việc xây dựng Từ điển dữ liệu phải được thực hiện đồng bộ, thống nhất trên phạm vi toàn tỉnh; bảo đảm đúng quy định của pháp luật, hướng dẫn của Bộ Công an và phù hợp với điều kiện thực tế của tỉnh.

Bảo đảm kế thừa tối đa các dữ liệu đã được tạo lập; ưu tiên sử dụng các tiêu chuẩn, quy chuẩn, danh mục và Từ điển dữ liệu dùng chung do cơ quan Trung ương ban hành; không làm phát sinh việc xây dựng trùng lặp dữ liệu.

Các sở, ban, ngành tỉnh, Ủy ban nhân dân các xã, phường và các cơ quan, đơn vị có liên quan có trách nhiệm rà soát, chuẩn hóa, phân loại dữ liệu thuộc phạm vi quản lý; chịu trách nhiệm về tính đầy đủ, chính xác, kịp thời của thông tin, dữ liệu cung cấp phục vụ xây dựng Tủ điển dữ liệu của tỉnh.

Quá trình triển khai phải bảo đảm an toàn thông tin, an ninh mạng, bảo vệ dữ liệu cá nhân, dữ liệu quan trọng theo quy định của pháp luật; đồng thời bảo đảm tiến độ, chất lượng và hiệu quả thực hiện.

Kết quả xây dựng Tủ điển dữ liệu phải được công bố thống nhất, làm cơ sở áp dụng trong việc xây dựng, nâng cấp, phát triển các hệ thống thông tin, cơ sở dữ liệu của tỉnh và phục vụ quản lý, vận hành, kết nối, chia sẻ dữ liệu lâu dài.

II. NỘI DUNG THỰC HIỆN

1. Rà soát, thu thập, chuẩn hóa và thống kê dữ liệu

a) Mục tiêu

Đánh giá đầy đủ hiện trạng các hệ thống thông tin, cơ sở dữ liệu, tài nguyên dữ liệu của tỉnh; rà soát, chuẩn hóa, phân loại dữ liệu thuộc phạm vi quản lý của các cơ quan, đơn vị làm cơ sở xây dựng Bộ Tủ điển dữ liệu tỉnh.

b) Nội dung thực hiện

Rà soát, thống kê các hệ thống thông tin, cơ sở dữ liệu đang quản lý, vận hành trên địa bàn tỉnh; xác định cơ quan chủ quản, phạm vi quản lý, đối tượng dữ liệu, hiện trạng kết nối, chia sẻ dữ liệu.

Rà soát danh mục các bảng dữ liệu, trường dữ liệu, danh mục dữ liệu, mã dùng chung, cấu trúc dữ liệu và các thành phần dữ liệu của từng cơ sở dữ liệu.

Chuẩn hóa, phân loại dữ liệu theo quy định của Luật Dữ liệu, các văn bản hướng dẫn thi hành và hướng dẫn của Bộ Công an; xác định dữ liệu chủ, dữ liệu dùng chung, dữ liệu chuyên ngành, dữ liệu mở và các loại dữ liệu khác theo quy định.

Đánh giá hiện trạng chất lượng dữ liệu, khả năng kết nối, chia sẻ, khai thác và tái sử dụng dữ liệu; xác định các tồn tại, hạn chế, dữ liệu trùng lặp, chưa chuẩn hóa hoặc chưa đáp ứng yêu cầu kết nối, chia sẻ.

Tổng hợp kết quả rà soát, chuẩn hóa, phân loại dữ liệu; xây dựng danh mục dữ liệu và danh mục các phần tử dữ liệu của tỉnh phục vụ giai đoạn xây dựng Bộ Tủ điển dữ liệu.

c) Kết quả

Hoàn thành cơ sở dữ liệu phục vụ xây dựng Bộ Tủ điển dữ liệu của tỉnh, bao gồm danh mục hệ thống thông tin, cơ sở dữ liệu, danh mục dữ liệu, danh mục phần tử dữ liệu và báo cáo hiện trạng dữ liệu của tỉnh.

2. Xây dựng và hoàn thiện Tủ điển dữ liệu tỉnh

a) Mục tiêu

Chuẩn hóa các phần tử dữ liệu, xây dựng Bộ Tủ điển dữ liệu của tỉnh bảo đảm thống nhất, đồng bộ, phù hợp với Tủ điển dữ liệu dùng chung và hướng dẫn của Bộ Công an.

b) Nội dung thực hiện

Chuẩn hóa tên gọi, định nghĩa, mô tả nghiệp vụ, quy tắc đặt tên và các thuộc tính của từng phần tử dữ liệu.

Chuẩn hóa siêu dữ liệu (Metadata), danh mục dùng chung, bảng mã dùng chung và các thông tin mô tả dữ liệu theo quy định.

Đối chiếu, kế thừa, ánh xạ với Từ điển dữ liệu dùng chung, các cơ sở dữ liệu quốc gia, cơ sở dữ liệu chuyên ngành và các tiêu chuẩn kỹ thuật hiện hành.

Xây dựng Bộ Từ điển dữ liệu tỉnh, bao gồm các phần tử dữ liệu, siêu dữ liệu, danh mục dữ liệu, danh mục dùng chung và các nội dung liên quan theo hướng dẫn của Bộ Công an.

Tổ chức lấy ý kiến các cơ quan, đơn vị; tiếp thu, hoàn thiện dự thảo Bộ Từ điển dữ liệu tỉnh và hồ sơ trình Chủ tịch Ủy ban nhân dân tỉnh ban hành.

c) Kết quả

Hoàn thành Bộ Từ điển dữ liệu tỉnh và hồ sơ trình Chủ tịch Ủy ban nhân dân tỉnh ban hành Quyết định công bố Bộ Từ điển dữ liệu tỉnh.

3. Ban hành, công bố và tổ chức thực hiện Bộ Từ điển dữ liệu

a) Mục tiêu

Đưa Bộ Từ điển dữ liệu của tỉnh vào áp dụng thống nhất trong hoạt động quản lý, xây dựng, nâng cấp, kết nối và chia sẻ dữ liệu của các cơ quan nhà nước trên địa bàn tỉnh.

b) Nội dung thực hiện

Hoàn thiện hồ sơ, trình Chủ tịch Ủy ban nhân dân tỉnh ban hành Quyết định công bố Bộ Từ điển dữ liệu tỉnh.

Tổ chức công bố, phổ biến và hướng dẫn các cơ quan, đơn vị triển khai thực hiện thống nhất Bộ Từ điển dữ liệu của tỉnh.

Ban hành hướng dẫn nghiệp vụ, quy trình cập nhật, bổ sung, quản lý và khai thác Bộ Từ điển dữ liệu; tổ chức tập huấn cho các cơ quan, đơn vị.

Tổ chức theo dõi, kiểm tra, đôn đốc việc triển khai thực hiện; định kỳ rà soát, cập nhật Bộ Từ điển dữ liệu phù hợp với yêu cầu quản lý và các quy định của Trung ương.

Sử dụng Bộ Từ điển dữ liệu của tỉnh làm căn cứ trong quá trình xây dựng, nâng cấp, phát triển các hệ thống thông tin, cơ sở dữ liệu của tỉnh; phục vụ kết nối, chia sẻ dữ liệu, đánh giá, xếp hạng cơ sở dữ liệu theo quy định.

c) Kết quả

Bộ Từ điển dữ liệu tỉnh được Chủ tịch Ủy ban nhân dân tỉnh công bố và triển khai áp dụng thống nhất trên phạm vi toàn tỉnh; hình thành cơ sở dữ liệu chuẩn phục vụ quản lý, khai thác, kết nối, chia sẻ dữ liệu và phục vụ công tác đánh giá, xếp hạng cơ sở dữ liệu theo hướng dẫn của Bộ Công an.

III. KINH PHÍ THỰC HIỆN

Kinh phí thực hiện Kế hoạch được bố trí từ nguồn ngân sách nhà nước theo phân cấp ngân sách hiện hành và các nguồn kinh phí hợp pháp khác theo quy định của pháp luật.

IV. TỔ CHỨC THỰC HIỆN

1. Sở Khoa học và Công nghệ

Là cơ quan đầu mối, chủ trì tổ chức triển khai thực hiện Kế hoạch; ban hành văn bản hướng dẫn chuyên môn, nghiệp vụ, quy định biểu mẫu, nội dung, phương pháp điều tra, khảo sát và chế độ báo cáo; chủ trì theo dõi, đôn đốc, kiểm tra việc thực hiện của các cơ quan, đơn vị; tổng hợp kết quả thực hiện, báo cáo Chủ tịch Ủy ban nhân dân tỉnh theo quy định và kịp thời tham mưu, đề xuất các giải pháp tháo gỡ khó khăn, vướng mắc phát sinh trong quá trình triển khai.

Chủ trì tham mưu thành lập Tổ điều tra, khảo sát; thành phần gồm: Sở Khoa học và Công nghệ, Công an tỉnh và các cơ quan, đơn vị liên quan. Trường hợp cần thiết, tham mưu cấp có thẩm quyền thuê đơn vị tư vấn có năng lực để hỗ trợ điều tra, khảo sát, hướng dẫn, chuẩn hóa dữ liệu và xây dựng Bộ Từ điển dữ liệu của tỉnh theo quy định của pháp luật.

Chủ trì tham mưu Chủ tịch Ủy ban nhân dân tỉnh ban hành Quyết định công bố Bộ Từ điển dữ liệu của tỉnh; hướng dẫn quản lý, cập nhật và khai thác Bộ Từ điển dữ liệu sau khi được ban hành theo quy định.

2. Công an tỉnh

Phối hợp với Sở Khoa học và Công nghệ hướng dẫn, rà soát, chuẩn hóa, phân loại dữ liệu theo hướng dẫn của Bộ Công an; phối hợp bảo đảm an ninh dữ liệu, an toàn thông tin, an ninh mạng trong quá trình xây dựng, cập nhật và khai thác Bộ Từ điển dữ liệu của tỉnh.

3. Sở Tài chính

Phối hợp với Sở Khoa học và Công nghệ tham mưu cấp có thẩm quyền bố trí kinh phí thực hiện Kế hoạch theo quy định; hướng dẫn các cơ quan, đơn vị quản lý, sử dụng kinh phí bảo đảm đúng quy định của pháp luật.

4. Văn phòng Ủy ban nhân dân tỉnh

Phối hợp với Sở Khoa học và Công nghệ trong quá trình tham mưu Chủ tịch Ủy ban nhân dân tỉnh xem xét, ban hành Quyết định công bố Bộ Từ điển dữ liệu của tỉnh.

5. Các sở, ban, ngành tỉnh; Ủy ban nhân dân các xã, phường

Căn cứ chức năng, nhiệm vụ được giao, tổ chức triển khai đầy đủ các nhiệm vụ tại Kế hoạch này và Phụ lục ban hành kèm theo.

Mỗi cơ quan, đơn vị cử ít nhất 01 lãnh đạo phụ trách và 01 công chức, viên chức làm đầu mối phối hợp với Sở Khoa học và Công nghệ trong quá trình triển khai thực hiện Kế hoạch.

Báo cáo kết quả rà soát, chuẩn hóa, phân loại dữ liệu và các nội dung liên quan theo hướng dẫn của Sở Khoa học và Công nghệ; kịp thời phản ánh những khó khăn, vướng mắc phát sinh để được hướng dẫn, xử lý.

Kế hoạch này trong quá trình thực hiện có thể điều chỉnh, bổ sung cho phù hợp tình hình thực tế; trường hợp có khó khăn, vướng mắc, các cơ quan, đơn vị kịp thời phản ánh về Sở Khoa học và Công nghệ để tổng hợp, tham mưu Chủ tịch Ủy ban nhân dân tỉnh xem xét, chỉ đạo./.

Nơi nhận:

- CT UBND tỉnh;
- Các PCT UBND tỉnh;
- Các đơn vị tại mục IV;
- LĐVP UBND tỉnh;
- Phòng: KGVX (K₀₇);
- Lưu: VT, Đ119, KP236/8.

**KT. CHỦ TỊCH
PHÓ CHỦ TỊCH**

Nguyễn Minh Luân