

BỘ TÀI CHÍNH

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Số: 972 /BTC-CNTT

Hà Nội, ngày 26 tháng 01 năm 2026

V/v tăng cường khai thác dữ liệu trên nền tảng Cơ sở dữ liệu quốc gia về tài chính cho các cơ quan tài chính cấp tỉnh, cấp xã

Kính gửi: Ủy ban nhân dân các tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương

Nền tảng Cơ sở dữ liệu quốc gia về tài chính (CSDLQGTC) đã hoàn thành triển khai giai đoạn 1 năm 2024, được triển khai tập trung tại Bộ Tài chính và đã cấp quyền đăng nhập, khai thác dữ liệu cho đơn vị thuộc Bộ và các cơ quan tài chính địa phương đến cấp xã. CSDLQGTC có một số tính năng sau:

1. Về chức năng của nền tảng Cơ sở dữ liệu quốc gia về tài chính

- **Về công nghệ:** CSDLQGTC ứng dụng công nghệ trên nền tảng công nghệ tiên tiến, hiện đại nhất hiện nay trong việc xây dựng một datawarehouse chuẩn và triển khai các công cụ báo cáo thông minh Business Intelligence, biểu diễn trực quan (Visualization), phân tích dữ liệu nâng cao (Advanced Analytics), dịch vụ tự phân tích dữ liệu (Self-service Analytics), các tính năng về trí tuệ nhân tạo (Artificial Intelligence - AI) nhằm chuẩn hóa dữ liệu từ nhiều nguồn khác nhau và tối ưu hóa hiệu quả khai thác thông tin từ kho dữ liệu.

- **Tích hợp dữ liệu nguồn:** CSDLQGTC tích hợp với 08 cơ sở dữ liệu chuyên ngành/hệ thống, gồm: Cơ sở dữ liệu chuyên ngành Kho bạc, Thuế, Hải quan, Chứng khoán; Cơ sở dữ liệu Giá, Tài sản công; Hệ thống thông tin quản lý, giám sát vốn nhà nước tại doanh nghiệp; Hệ thống thông tin và cơ sở dữ liệu quốc gia về đầu tư công. Dữ liệu từ các cơ sở dữ liệu chuyên ngành được tích hợp, đồng bộ về CSDLQGTC theo tần suất hằng ngày, có cơ chế đối soát dữ liệu để đảm bảo thống nhất với dữ liệu nguồn và được quản trị, vận hành hàng ngày để kịp thời xử lý khi gặp tình huống bất thường.

Đối với nguồn dữ liệu ngân sách nhà nước: Dữ liệu về ngân sách nhà nước được tích hợp từ Kho dữ liệu của Kho bạc nhà nước (KBNN) theo tần suất hàng ngày, riêng thời điểm cuối năm dữ liệu được truyền nhiều lần trong ngày, đảm bảo kịp thời điều hành ngân sách trong giai đoạn cuối năm. Dữ liệu được đối soát với dữ liệu nguồn và một số chỉ tiêu tổng hợp để đảm bảo thống nhất dữ liệu giữa các hệ thống. Bên cạnh việc đồng bộ dữ liệu, CSDLQGTC cũng đồng bộ bộ công thức tổng hợp các báo cáo ngân sách ban hành theo Thông tư số 77/2017/TT-BTC ngày 28/7/2017 của Bộ trưởng Bộ Tài chính hướng dẫn chế độ kế toán ngân sách nhà nước và hoạt động nghiệp vụ kho bạc nhà nước và các văn bản sửa đổi, bổ sung. Các chế độ báo cáo về ngân sách nhà nước rất lớn, rất nhiều mẫu biểu khác nhau, để đảm bảo tính thống nhất dữ liệu của từng chỉ tiêu

giữ các biểu (ví dụ chỉ tiêu về thu thuế giá trị gia tăng nằm ở hầu hết các biểu thu ngân sách nhà nước), CSDLQGTC cũng như Kho dữ liệu của Kho bạc nhà nước xây dựng bộ công thức chung của từng chỉ tiêu, tổng hợp dữ liệu theo từng chỉ tiêu và từ đó các chỉ tiêu được gán với các báo cáo. Vì vậy, đối với những biểu mẫu báo cáo được ban hành theo các văn bản khác cũng được sử dụng thống nhất bộ công thức chung do KBNN xây dựng nên đảm bảo tính nhất quán về các dữ liệu của các chỉ tiêu đã tổng hợp giữa các báo cáo và giữa các hệ thống của Ngành.

- Báo cáo đầu ra:

+ Đối với lĩnh vực ngân sách nhà nước (NSNN): CSDLQGTC cung cấp hầu hết các báo cáo thu chi ngân sách nhà nước được ban hành theo Luật NSNN như Nghị định số 31/2016/NĐ-CP, Nghị định số 11/2020/NĐ-CP, Thông tư số 342/2016/TT-BTC, Thông tư số 77/2017/TT-BTC....; tra cứu số thu theo mã số thuế, chứng từ thu....Ngoài những báo cáo trên, hệ thống này đã xây dựng những báo cáo thu cho cơ quan thuế, Bộ Tài chính đã phân quyền cho cơ quan tài chính địa phương các cấp khai thác sử dụng theo phân cấp;

+ Báo cáo giải ngân đầu tư công theo tuần, theo tháng;

+ Các thông tin về hoạt động xuất nhập khẩu;

+ Tình trạng hoạt động của doanh nghiệp;

+ Các báo cáo khác trong các lĩnh vực thuộc phạm vi quản lý của các nguồn dữ liệu như thuế, chứng khoán,...

+ Doanh nghiệp 360 độ: Cung cấp thông tin về tình hình hoạt động sản xuất kinh doanh của doanh nghiệp, báo cáo tài chính doanh nghiệp,... theo địa bàn, ngành nghề kinh doanh, loại hình doanh nghiệp (doanh nghiệp nhà nước, đầu tư trực tiếp nước ngoài, doanh nghiệp tư nhân)...

+ Cung cấp các báo cáo dưới dạng biểu đồ, bản đồ, có thể kết xuất để phục vụ viết các bài phân tích, đánh giá.

+ Cung cấp các báo cáo động, giúp người sử dụng kéo thả các chỉ tiêu, xây dựng những báo cáo riêng, đáp ứng yêu cầu quản lý đặc thù của mỗi địa phương

- Chức năng chia sẻ dữ liệu: CSDLQGTC xây dựng vùng dịch vụ dữ liệu, cung cấp một số API sẵn để phục vụ nhu cầu chia sẻ dữ liệu cho các địa phương, bộ, ngành.

2. Về kế hoạch triển khai nền tảng cơ sở dữ liệu quốc gia về tài chính:

- Theo Quyết định số 2618/QĐ-BKHCN ngày 11/9/2025 của Bộ Khoa học và Công nghệ, CSDLQGTC là nền tảng tài chính số quốc gia, trong đó quy định các địa phương cần “Tổ chức triển khai sử dụng nền tảng số dùng chung và thực hiện đầy đủ quyền, trách nhiệm của chủ quản dữ liệu đối với dữ liệu phát sinh trong quá trình sử dụng nền tảng số này”, CSDLQGTC tiếp tục phát triển làm

giàu, bổ sung thêm các nguồn dữ liệu trong và ngoài ngành Tài chính. Năm 2026 dự kiến bổ sung thêm các nguồn dữ liệu về thống kê, bảo hiểm xã hội, đấu thầu, đăng ký doanh nghiệp, hợp tác xã... và cung cấp các báo cáo đầu ra tương ứng với những nguồn dữ liệu bổ sung để phục vụ việc khai thác dữ liệu của các lĩnh vực thuộc phạm vi quản lý của ngành trên cùng một hệ thống. Việc triển khai theo hình thức cuốn chiếu, dữ liệu nguồn tích hợp về đến đâu, CSDLQGTC xây dựng các báo cáo đầu ra trên hệ thống để người sử dụng có thể khai thác, sử dụng ngay.

- Về đào tạo tập huấn cho các cơ quan tài chính địa phương:

+ Năm 2024, ngay sau khi hoàn thành xây dựng CSDLQGTC giai đoạn 1, Bộ Tài chính đã tổ chức các lớp tập huấn cho cán bộ của các Sở Tài chính.

+ Năm 2025, để kịp thời phục vụ chính quyền địa phương hai cấp được tổ chức, điều hành ngân sách nhà nước từ 01/7/2025, Bộ Tài chính đã chuyển đổi dữ liệu và có Công văn số 9358/BTC-CNTT ngày 26/6/2025 gửi các địa phương về việc triển khai CSDLQGTC tới cấp xã và hướng dẫn đăng ký tài khoản, đăng nhập và sử dụng CSDLQGTC. Từ ngày 15/12/2025 đến ngày 22/12/2025, Bộ Tài chính tiếp tục tổ chức tập huấn trực tuyến cho người sử dụng tại 34 Tỉnh/Thành phố, các đơn vị chuyên môn của các xã/phường/đặc khu trực thuộc Tỉnh/Thành phố đăng nhập, khai thác CSDLQGTC.

+ Năm 2026, sau khi hoàn thành xây dựng CSDLQGTC giai đoạn 2, Bộ Tài chính sẽ tổ chức các lớp tập huấn cho cán bộ của cơ quan tài chính địa phương các cấp.

Để tăng cường công tác quản lý, điều hành dựa trên dữ liệu, Bộ Tài chính đề nghị Ủy ban nhân dân các tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương chỉ đạo Sở Tài chính và Ủy ban nhân dân cấp xã trên địa bàn triển khai thực hiện như sau:

1. Tập trung khai thác dữ liệu trên CSDLQGTC¹, hướng dẫn, hỗ trợ, đào tạo tập huấn cho các cơ quan chuyên môn của các xã/phường/đặc khu trực thuộc tỉnh/thành phố để khai thác dữ liệu trên CSDLQGTC tại địa chỉ <https://csdltc.mof.gov.vn> trên mạng hạ tầng truyền thông thống nhất ngành Tài chính.

2. Sở Tài chính tỉnh/thành phố nhập bổ sung dữ liệu theo trách nhiệm của đơn vị, đồng thời chịu trách nhiệm hướng dẫn người sử dụng tại các đơn vị chuyên môn thuộc UBND xã/phường/đặc khu nhập bổ sung dữ liệu của xã/phường/đặc khu. Dữ liệu nhập bổ sung là các dữ liệu chưa có sẵn có từ các CSDL chuyên ngành, cần người sử dụng nhập bổ sung để phục vụ khai thác và quản lý thống nhất toàn ngành. Các loại dữ liệu cần nhập bổ sung trên hệ thống

¹ Hệ thống CSDLQGTC là cơ sở dữ liệu được Bộ Tài chính cung cấp miễn phí đối với các đơn vị sử dụng trong ngành. Đồng thời, Bộ Tài chính không cung cấp bất kỳ ứng dụng/phần mềm thu phí nào liên quan tới việc khai thác dữ liệu thu chi NSNN và các dữ liệu khác.

bao gồm: Dự toán thu NSNN, Kế hoạch phân bổ vốn đầu tư công, Dữ liệu về tình hình giải ngân đầu tư công nguồn NSNN (Vốn lệnh chi tiền cấp qua STC).

Các tài liệu kết nối VPN vào mạng nội bộ của Bộ, hướng dẫn khai thác dữ liệu được đăng tải trên CSDLQGTC.

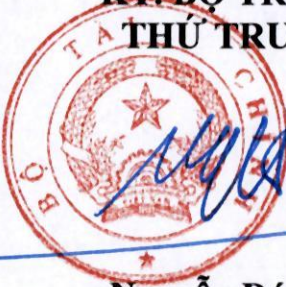
Trong quá trình khai thác, sử dụng hệ thống trường hợp có vướng mắc, các đơn vị liên hệ Bộ Tài chính (qua Cục Công nghệ thông tin và chuyển đổi số) để được hướng dẫn (Đ/c Phạm Thị Hương, số điện thoại 04.22202828-7370; Email: phamthihuong@mof.gov.vn).

Đề nghị Ủy ban nhân dân các tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương triển khai thực hiện./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Bộ trưởng (để b/c);
- STC các tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương (để t/h);
- Các Vụ: NSNN, KTĐP;
- CT, KBNN;
- Các phòng thuộc Cục CNTT;
- Lưu: VT, CNTT. (4b)

KT. BỘ TRƯỞNG
THỨ TRƯỞNG



Nguyễn Đức Tâm