**THÔNG CÁO BÁO CHÍ**

**HỘI NGHỊ TRIỂN KHAI THÍ ĐIỂM BẢN ĐỒ SỐ DÙNG CHUNG CỦA THÀNH PHỐ**

 ***(9g00, ngày 12/9/2019)***

* Ngày 23 tháng 11 năm 2017, Ủy ban nhân dân thành phố đã ban hành quyết định số 6179/QĐ-UBND về việc phê duyệt Đề án “Xây dựng Thành phố Hồ Chí Minh trở thành đô thị thông minh giai đoạn 2017 - 2020, tầm nhìn đến năm 2025”;
* Ngày 14 tháng 03 năm 2018, Ủy ban nhân dân thành phố đã ban hành Kế hoạch số 1008/KH-UBND về “Xây dựng Kho dữ liệu dùng chung và Phát triển hệ sinh thái dữ liệu mở cho TP Hồ Chí Minh” với mục tiêu chính như sau:
* Tích hợp các CSDL của sở/ban/ngành, quận/huyện, hình thành Kho dữ liệu dùng chung của Thành phố làm cơ sở triển khai thống nhất các ứng dụng phục vụ công tác quản lý và khai thác thông tin cho các sở/ban/ngành, quận/huyện;
* Xây dựng nền tảng kỹ thuật dữ liệu mở làm cơ sở phát triển Hệ sinh thái dữ liệu mở cho Thành phố.

Trong đó, kho dữ liệu dùng chung của thành phố sẽ triển khai dựa trên 3 trụ cột là: dữ liệu người dân, dữ liệu doanh nghiệp, dữ liệu bản đồ số.

* Ngày 28 tháng 9 năm 2018, Thành phố đã ban hành Kiến trúc chính quyền điện tử tại Quyết định số 4250/QĐ-UBND của UBND thành phố về phê duyệt Kiến trúc Chính quyền điện tử thành phố Hồ Chí Minh; trong đó có quy định hướng dẫn thống nhất về việc sử dụng nền tảng, dịch vụ liên thông thông kết nối thống nhất (HCM LGSP) cho các ứng dụng tại thành phố. HCM LGSP sẽ bao gồm các dịch vụ: Xác thực, định danh đăng nhập 1 lần; Dịch vụ liên thông kết nối cho các hệ thống ứng dụng công nghệ thông tin như: Hệ thống Quản lý văn bản và hồ sơ công việc, hệ thống Một cửa điện tử; Dịch vụ tích hợp và chia sẽ thông tin như CSDL mã và danh mục, CSDL doanh nghiệp, CSDL Người dân, CSDL bản đồ số từ Kho dữ liệu dùng chung….

Để hình thành Kho dữ liệu dùng chung, việc tích hợp các tập dữ liệu (datasets) trên cơ sở bắt đầu từ 3 nhóm dữ liệu gốc (Master Data) về Người dân , Doanh nghiệp, Bản đồ số và CSDL Mã và Danh mục (CSDL tham chiếu -Reference Data).

Vì vậy, dịch vụ bản đồ số là một dịch vụ quan trọng cần thiết thuộc nền tảng HCM LGSP cho các phần mềm ứng dụng để phục vụ tham chiếu và ***lưu trữ thông tin địa chỉ với*** ***1 mã vị trí địa lý thống nhất chung (Geocode)*** một cách chính xác, trực quan trên bản đồ số. Từ đó hình thành các lớp dữ liệu có thể liên kết, chồng các lớp dữ liệu, chia sẽ dữ liệu thống nhất trên nền hệ thống thông tin địa lý thống nhất .

Dịch vụ bản đồ số nền (Gis Platform) bao gồm 2 thành phần cơ bản gồm:

1. **Bản đồ nền dùng chung:** Đây là bản đồ được biên tập nhằm dùng chung cho tất cả hệ thống thông tin và người sử dụng, thể hiện các đối tượng cơ bản, nhằm làm cơ sở tham chiếu để chồng lớp các lớp chuyên ngành khác, xác định tọa độ, đối tượng thực thể dữ liệu theo chiều không gian; mang tính mở, công khai và dùng chung; được tich hợp từ nhiều nguồn dữ liệu khác nhau như: dữ liệu địa chỉ; tuyến giao thông; địa giới hành chính; bản đồ không ảnh …
2. **Dịch vụ bản đồ:** Trên nền tảng bản đồ nền số dùng chung, hệ thống cung cấp các chức năng và giao diện lập trình APIs bản đồ số, các JavaScript cơ bản để ứng dụng và như: hiển thị bản đồ tương tác; tùy chỉnh cách hiển thị, chồng hiển thị lớp dữ liệu và tích hợp vào ứng dụng của mình; Các dịch vụ liên quan đến vị trí: cung cấp các dịch vụ Mã hóa vị trí địa lý, dịch vụ xác định khoảng cách; liên quan đến tuyến đường: dịch vụ tìm đường đi; Cung cấp dịch vụ chia sẽ dữ liệu theo tiêu chuẩn quốc tế; …
3. **Kế hoạch triển khai thí điểm Bản đồ số dùng chung của Thành phố**

**Giai đoạn 1:** thuê dịch vụ bản đồ nền của nhà cung cấp dịch vụ bản đồ, đánh giá đảm bảo yêu cầu; trên cơ sở đó thực hiện biên tập bổ sung các lớp, trường thông tin đã được các Sở chuyên ngành phê duyệt và cung cấp, chia sẻ cho dịch vụ bản đồ số dùng chung làm cơ sở dữ liệu đầu kỳ phục vụ triển khai dịch vụ.

- **Giai đoạn 2:** Sở Thông tin và Truyền thông sẽ phối hợp Sở Tài nguyên và Môi trường để tham mưu cho Ủy ban nhân dân thành phố phương án xây dựng bản đồ số dùng chung cho Thành phố.

Việc xây dựng Kho dữ liệu dùng chung và phát triển hệ sinh thái dữ liệu mở là một trong các nhiệm vụ trọng tâm của tiến trình xây dựng Thành phố Hồ Chí Minh trở thành đô thị thông minh theo Quyết định số 6179/QĐ-UBND ngày 23 tháng 11 năm 2017 của Ủy ban nhân dân thành phố về việc phê duyệt Đề án “Xây dựng Thành phố Hồ Chí Minh trở thành đô thị thông minh giai đoạn 2017 - 2020, tầm nhìn đến năm 2025. Cơ sở dữ liệu bản đồ số dùng chung của thành phố sẽ thường xuyên được cập nhật dữ liệu, bổ sung, hoàn chỉnh căn cứ vào tình hình thực tiễn của thành phố nhằm thực hiện triển khai kế hoạch xây dựng Kho dữ liệu dùng chung và phát triển Hệ sinh thái dữ liệu mở của thành phố./.

**SỞ THÔNG TIN VÀ TRUYỀN THÔNG**