

Số: 94/STTTT-BCVT

Gia Lai, ngày 22 tháng 01 năm 2019

V/v phối hợp tuyên truyền công tác
thu thập dữ liệu Bản đồ số Việt Nam

Kính gửi:

- Các cơ quan báo chí địa phương;
- UBND các huyện, thị xã, thành phố.

Căn cứ nội dung Công văn số 12709/VPCP-KGVX ngày 29/12/2018 của Văn phòng Chính phủ về việc *tham gia thu thập dữ liệu Bản đồ số cho Đề án “Phát triển Hệ tri thức Việt số hóa”* (Công văn số 12709/VPCP-KGVX).

Đề công tác thu thập dữ liệu phục vụ Dự án “Nền tảng dữ liệu Bản đồ số Việt Nam” (sau đây gọi tắt là Dự án) thuộc Đề án “Phát triển hệ tri thức Việt số hóa” trên địa bàn tỉnh Gia Lai nhận được sự ủng hộ của người dân, giúp quá trình triển khai thực hiện được thuận lợi; Sở Thông tin và Truyền thông đề nghị các cơ quan báo chí địa phương; UBND các huyện, thị xã, thành phố (sau đây gọi chung là cấp huyện) phối hợp, triển khai một số nội dung sau:

1. Các cơ quan báo chí địa phương:

Tuyên truyền nội dung Công văn số 12709/VPCP-KGVX, Công văn số 2086-CV/TWĐTN-TNTH ngày 27/12/2018 về việc *triển khai Đề án “Phát triển Hệ tri thức Việt số hóa” giai đoạn 2*”; tài liệu tuyên truyền do Bưu điện tỉnh Gia Lai cung cấp tại Công văn số 34/BĐGL-KTNV ngày 15/01/2019. Trong đó, chú trọng vào các nội dung sau:

- Ý nghĩa của việc xây dựng nền tảng dữ liệu Bản đồ số Việt Nam;
- Sự cần thiết và lợi ích của bản đồ số trong thời kỳ cách mạng công nghiệp 4.0;
- Tuyên truyền về cách thức triển khai, lộ trình của Dự án như: đơn vị chủ trì, đơn vị phối hợp, thời gian tiến hành, cách thức tiến hành...

2. Ủy ban nhân dân các huyện, thị xã, thành phố:

Chỉ đạo phòng Văn hóa và Thông tin phối hợp, hướng dẫn Đài Truyền thanh - Truyền hình; Trung tâm Văn hóa, Thông tin và Thể thao và UBND các xã, phường, thị trấn tổ chức tuyên truyền trên hệ thống thông tin cơ sở các nội dung, tài liệu tuyên truyền nêu tại Mục 1 Công văn này nhằm đảm bảo mọi người dân tại địa phương nắm bắt được các thông tin về việc thu thập dữ liệu Bản đồ số Việt Nam trên địa bàn tỉnh Gia Lai.

(*Bản sao Công văn số 12709/VPCP-KGVX, Công văn số 2086-CV/TWĐTN-TNTH và Công văn số 34/BĐGL-KTNV được đính kèm theo Công văn này tại website: stttt.gialai.gov.vn/Mục_văn_bản/Văn_bản_Sở_TTTT/Bưu_chính – Viễn thông*).

Đề nghị các cơ quan báo chí địa phương; UBND các huyện, thị xã, thành phố phối hợp, triển khai thực hiện./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- UBND tỉnh (báo cáo);
- Phòng VH-TT cấp huyện (thực hiện);
- Đài TT-TH cấp huyện (t/h);
- Trung tâm VH, TT&TT cấp huyện (t/h);
- Bưu điện tỉnh (phối hợp);
- Lưu: VT, P.BCVT, P.TTBCXB.

GIÁM ĐỐC

Nguyễn Ngọc Hùng

VĂN PHÒNG CHÍNH PHỦ CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Số: 12709/VPCP-KGVX

Hà Nội, ngày 29 tháng 12 năm 2018

V/v tham gia thu thập dữ liệu
Bản đồ số cho Đề án “Phát triển
Hệ tri thức Việt số hóa”.

Kính gửi:

TỔNG CÔNG TY BƯU ĐIỆN VIỆT NAM	
Số: 119	ĐẾN
Ngày: 03/01/2018	Chuyển:

- Các Bộ: Khoa học và Công nghệ, Giáo dục và Đào tạo, Tài nguyên và Môi trường, Văn hóa, Thể thao và Du lịch, Y tế, Nông nghiệp và Phát triển nông thôn;
- Ủy ban nhân dân các tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương;
- Trung ương Đoàn Thanh niên Cộng sản Hồ Chí Minh;
- Tổng Công ty Bưu điện Việt Nam.

Xét đề nghị của Bộ Khoa học và Công nghệ tại Tờ trình số 4081/TTr-BKHCN ngày 21 tháng 12 năm 2018 về việc chỉ đạo Ủy ban nhân dân các tỉnh, thành phố tham gia thu thập dữ liệu Bản đồ cho Đề án “Phát triển Hệ tri thức Việt số hóa”, Phó Thủ tướng Vũ Đức Đam có ý kiến như sau:

Dự án Bản đồ số Việt Nam thuộc Đề án “Phát triển Hệ tri thức Việt số hóa” do Bộ Khoa học và Công nghệ chủ trì được triển khai từ tháng 8 năm 2018 nhằm tạo lập và chia sẻ dữ liệu nền tảng địa chỉ, địa danh... của bản đồ số Việt Nam để phục vụ công tác quản lý nhà nước đồng thời hỗ trợ cộng đồng và các doanh nghiệp khai thác, sử dụng, tạo ra các ứng dụng phục vụ đời sống, sản xuất, kinh doanh; phát triển thu hút du lịch. Trong thời gian qua, Bộ Khoa học và Công nghệ đã chỉ đạo, ủy nhiệm Tổng Công ty Bưu điện Việt Nam và Trung ương Đoàn Thanh niên Cộng sản Hồ Chí Minh, Đại học Quốc gia Hà Nội tiến hành thu thập dữ liệu, hoàn thành cơ bản tầng địa chỉ ở các tỉnh Phú Yên, Hậu Giang và một số Quận ở thành phố Hà Nội. Để triển khai xây dựng Bản đồ số Việt Nam quy mô toàn quốc các Bộ, ngành địa phương cần tập trung thực hiện một số nhiệm vụ trọng tâm sau đây:

1. Ủy ban nhân dân các tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương phối hợp với Bộ Khoa học và Công nghệ và Tổng Công ty Bưu điện Việt Nam, Trung ương Đoàn Thanh niên Cộng sản Hồ Chí Minh, Đại học Quốc gia Hà Nội triển khai, tạo điều kiện cho việc thu thập dữ liệu phục vụ Dự án Bản đồ số thuộc Đề án “Phát triển Hệ tri thức Việt số hóa”.

- Chỉ đạo các Sở, ban ngành, các cấp tại địa phương (tỉnh, huyện, xã, thôn, xóm), tỉnh Đoàn, Công ty điện lực tỉnh, Công ty cấp nước và người dân cung cấp các số liệu (địa chỉ, đường phố, biển báo...); tạo điều kiện thuận lợi cho lực lượng tham gia thu thập dữ liệu; sử dụng bản đồ số trong công tác quản lý tại địa phương.

Khuyến khích người dân tham gia vào việc thu thập dữ liệu theo hướng dẫn của Tổng Công ty Bưu điện Việt Nam.

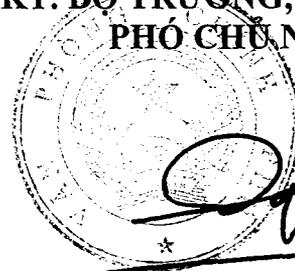
2. Các Bộ: Tài nguyên và Môi trường, Văn hóa, Thể thao và Du lịch, Y tế, Giáo dục và Đào tạo, Nông nghiệp và Phát triển nông thôn theo chức năng, nhiệm vụ được giao phối hợp với Bộ Khoa học và Công nghệ và Tổng Công ty Bưu điện Việt Nam chủ động cung cấp, cập nhật dữ liệu của ngành; khai thác sử dụng Bản đồ số Việt Nam trong công tác quản lý.

Văn phòng Chính phủ thông báo để các cơ quan biết, thực hiện./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Thủ tướng Chính phủ (để b/c);
- Phó Thủ tướng Vũ Đức Đam (để b/c);
- VPCP: BTCN, PCN Nguyễn Văn Tùng, Trợ lý TTg, các Vụ: TKBT, QHĐP, TH;
- Lưu: VT; KGVX(3). Tr //

**KT. BỘ TRƯỞNG, CHỦ NHIỆM
PHÓ CHỦ NHIỆM**



Nguyễn Văn Tùng

BAN CHẤP HÀNH TRUNG ƯƠNG

Số: 2086 - CV/TWĐTN-TNTH
"V/v triển khai Đề án "Phát triển Hệ tri thức
Việt số hóa" giai đoạn 2"

ĐOÀN TNCS HỒ CHÍ MINH

Hà Nội, ngày 27 tháng 12 năm 2018

Kính gửi: Ban Thường vụ các tỉnh, thành Đoàn.

Căn cứ Quyết định số 677/QĐ-TTg ngày 18/5/2017 của Thủ tướng Chính phủ phê duyệt Đề án "Phát triển Hệ tri thức Việt số hóa", Chỉ thị số 16/CT-TTg ngày 04/5/2017 của Thủ tướng Chính phủ về việc tăng cường năng lực tiếp cận cuộc Cách mạng công nghiệp lần thứ 4, Ban Bí thư Trung ương Đoàn đã ban hành Kế hoạch số 02-KH/TWĐTN-TNTH ngày 02/12/2017 về việc Tuyên truyền, vận động đoàn viên, thanh thiếu nhi tham gia "Hệ tri thức Việt số hóa". Kết thúc giai đoạn 1 (năm 2017), Đề án đã có 46,159 tài khoản trên cổng thông tin *itrithuc.vn*; 10,462 bộ dữ liệu mở; 3,240,460 câu hỏi; 5,931 bài viết trên cây tri thức.

Trong giai đoạn 2 của Đề án, bên cạnh những nội dung đã triển khai ở giai đoạn trước, thực hiện phân công của Ban Chỉ đạo Đề án "Phát triển Hệ tri thức Việt số hóa", Đoàn Thanh niên Cộng sản Hồ Chí Minh phối hợp với Bưu điện Việt Nam thực hiện dự án *Nền tảng dữ liệu bản đồ số Việt Nam* thuộc Đề án "Hệ tri thức Việt số hóa". Theo đó, đoàn viên, thanh niên sẽ trực tiếp tham gia thu thập dữ liệu địa chỉ trên toàn quốc, làm giàu cơ sở dữ liệu cho dự án *Nền tảng dữ liệu bản đồ số Việt Nam*.

Để thực hiện tốt nhiệm vụ trên, Ban Bí thư Trung ương Đoàn đề nghị Ban Thường vụ các tỉnh, thành Đoàn phối hợp với bưu điện các tỉnh, thành phố triển khai một số nội dung sau:

- Xây dựng tài liệu tuyên truyền, hướng dẫn cách thức cung cấp thông tin địa chỉ. Vận động đoàn viên, thanh niên cung cấp dữ liệu địa chỉ nơi mình đang sinh sống, học tập, làm việc thông qua ứng dụng (app): "VNPOST thu thập địa chỉ" (có hướng dẫn kèm theo).

- Phối hợp với Bưu điện các tỉnh, thành phố thành lập các đội thu thập dữ liệu trên địa bàn tỉnh, thành phố.

- Báo cáo kết quả triển khai của đơn vị với Ban Trung ương Đoàn phụ trách trước 16g00 thứ 5 hàng tuần từ (01/01 đến ngày 31/01/2019).

- Thời gian dự kiến hoàn thành việc thu thập dữ liệu địa chỉ: trong tháng 01/2019.

Bên cạnh đó, đề nghị các đơn vị tiếp tục theo dõi, đôn đốc việc triển khai sử dụng Hệ tri thức Việt số hóa của các cơ sở Đoàn, Hội, Đội, của đoàn viên, thanh thiếu nhi (theo yêu cầu của Kế hoạch số 02-KH/TWĐTN-TNTH ngày 02/12/2017); phát huy hệ thống thông tin, tuyên truyền của địa phương, đơn vị trong việc giới thiệu, phổ biến các nội dung Hệ tri thức Việt số hóa để đoàn viên, thanh thiếu nhi biết và tham gia tích cực.

Đây là đề án phi lợi nhuận mang ý nghĩa thiết thực và quan trọng, Ban Bí thư Trung ương Đoàn đề nghị Ban Thường vụ các tỉnh, thành Đoàn triển khai hiệu quả các nội dung nêu trên.

Chi tiết liên hệ: Ban Thanh niên Trường học Trung ương Đoàn – SĐT: (024) 6263 1847, email: vanphonghsvvn@gmail.com.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Văn phòng Chính phủ;
- Bộ Khoa học và Công nghệ;
- Ban Bí thư Trung ương Đoàn;
- UBND các tỉnh, thành phố;
- Bưu điện Việt Nam;
- Các Ban Trung ương Đoàn;
- Lưu VP, TNTH.

**TM. BAN BÍ THƯ TRUNG ƯƠNG ĐOÀN
BÍ THƯ**



Bùi Quang Huy

HƯỚNG DẪN QUY TRÌNH PHỐI HỢP THAM GIA THU THẬP DỮ LIỆU ĐỊA CHỈ TRÊN TOÀN QUỐC

(Kèm theo công văn số 2086 -CV/TWĐTN-TNTH ngày 27/12/2018
của Trung ương Đoàn TNCS Hồ Chí Minh)

1. Mục tiêu

- Thực hiện việc thu thập dữ liệu địa chỉ tất cả các địa điểm, địa danh của các tỉnh, thành phố trên cả nước.

- Thời gian thực hiện: 30 ngày.

- Người thực hiện: Đoàn viên, thanh niên.

2. Yêu cầu đối với cá nhân tham gia thu thập dữ liệu địa chỉ

- Việc thực hiện thu thập dữ liệu được thực hiện online trên ứng dụng mobile app nên yêu cầu các tình nguyện viên tham gia thu thập dữ liệu chuẩn bị thiết bị smartphone có kết nối dữ liệu 3G/4G và có cấu hình tương ứng để cài đặt ứng dụng. Yêu cầu cấu hình điện thoại:

- Chạy hệ điều hành android phiên bản 4.4 trở lên

- Iphone có phiên bản IOS từ 10.0 trở lên

- Thực hiện việc cài đặt mobile app “VNPOST thu thập địa chỉ” và thực hiện việc thu thập dữ liệu địa chỉ theo hướng dẫn sử dụng;

- Nội dung thu thập dữ liệu bao gồm:

- Tên địa chỉ (Tên họ gia đình/tên cửa hàng/tên địa điểm);

- Địa chỉ chi tiết của địa điểm (Số nhà, Đường phố ngõ ngách tại thành phố hoặc xóm, cụm, tổ... tại khu vực nông thôn)

- Loại đối tượng (nhà hàng, nhà dân, ngân hàng, bưu điện...)

- Ghi chú khác cho đối tượng nếu có.

Ngoài ra, đối với các địa điểm đặc biệt như trường học, các địa danh y tế, cơ quan hành chính, điểm du lịch, điểm bưu chính công cộng... có chụp ảnh.

3. Nguyên tắc phối hợp và phân chia nhóm thu thập dữ liệu.

Việc phân chia nhóm được thực hiện theo phân cấp hình cây:

- Có một chỉ huy chung của dự án về thu thập dữ liệu tại địa bàn tỉnh, thành phố (đầu mối Bưu điện tỉnh và Tỉnh/thành Đoàn) để thực hiện việc điều phối, quản lý thông tin về dự án;

- Thực hiện việc phát động thu thập dữ liệu trên địa bàn tỉnh, thành phố, phân chia các tình nguyện viên thu thập thành các nhóm nhỏ phụ trách địa bàn (phân bố theo phường, xã mỗi xã phường thành lập 01 nhóm) nơi nhân viên thu thập sinh sống và làm việc. Mỗi nhóm sẽ có 01 nhóm trưởng phụ trách điều

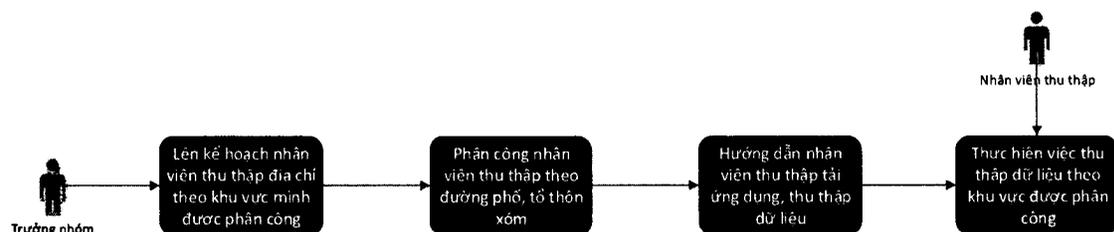
phối, quản lý việc thu thập dữ liệu trong nhóm của mình. Một số tiêu chí để phân nhóm như:

- Theo địa bàn người đi thu thập dữ liệu sinh sống hoặc làm việc (quen thuộc với địa bàn, địa chỉ).
- Theo phân bố dân cư của khu vực (khu vực thành thị, nông thôn...).

- Đối với các khu vực thành thị, trung tâm quận huyện do có số lượng địa chỉ lớn nên cần nhiều nhóm hơn so với các huyện khác;

- Căn cứ trên các nhóm được phân chia thu thập dữ liệu sẽ cử ra các trưởng nhóm và VNPost sẽ thực hiện đào tạo, hướng dẫn cho các trưởng nhóm này trong quá trình thu thập dữ liệu.

- Đối với 01 nhóm thu thập dữ liệu các nội dung cần thực hiện cụ thể như sau:



• Trưởng nhóm là người nắm được địa chỉ trên địa bàn mình được phân công (*tốt nhất nên là người tại địa bàn*).

• Thực hiện việc khảo sát, phân chia khu vực thu thập dữ liệu của nhóm (theo xã, phường) thành các khu vực nhỏ hơn (đường phố, thôn, xóm..)

• Hướng dẫn cho các tình nguyện viên của nhóm cách thức thu thập dữ liệu địa chỉ

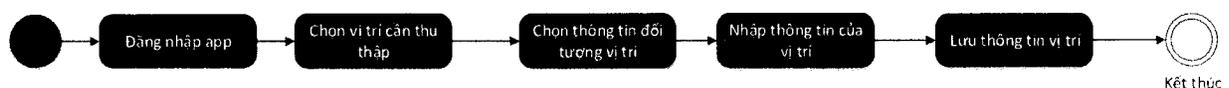
• Phân chia khu vực nhỏ cho các cá nhân tham gia thu thập dữ liệu.

• Các cá nhân thực hiện việc thu thập dữ liệu địa chỉ theo khu vực được phân công.

- Thực hiện việc ra quân thu thập dữ liệu đồng thời trên tất cả các địa bàn xã phường của tỉnh, thành phố.

1. Quy trình thu thập dữ liệu địa chỉ

Quy trình thu thập dữ liệu đối với cộng tác viên, nhân viên thu thập như sau:



B1. Cộng tác viên, nhân viên thu thập của các đơn vị sẽ thực hiện việc cài đặt phần mềm trên smart phone.

B2. Đăng nhập vào phần mềm thông qua các tài khoản.

B3. Di chuyển con trỏ trên phần mềm đến vị trí cần thu thập thông tin

B4. Chọn đối tượng của vị trí (trường học, bệnh viện, hiệu thuốc...)

B5. Nhập hoặc chọn thêm các thông tin của vị trí đó

B6. Lưu thông tin vị trí và có thể chuyển sang thu thập vị trí tiếp theo

5. Các nội dung phối hợp thực hiện

STT	Nội dung công việc	Đơn vị thực hiện	Thời gian
1	VNPost làm việc với đầu mối Tỉnh/thành đoàn thống nhất phương án, cách thức, kế hoạch triển khai dự án	Bưu điện tỉnh, Tỉnh/thành Đoàn và các lực lượng khác tham gia vào dự án.	01 buổi
2	Đào tạo cách thu thập dữ liệu trên ứng dụng mobile app	Nhóm triển khai của VNPost, các cán bộ chủ chốt tham gia thu thập dữ liệu	01 buổi
3	Thực hiện việc chia nhóm, phân bổ địa bàn thu thập dữ liệu	Bưu điện tỉnh, Tỉnh đoàn hoặc các thành phần tham gia việc thực hiện	01 buổi
4	Thử nghiệm tại 01 đường phố của thành phố	Bưu điện tỉnh, Tỉnh đoàn và các cán bộ chủ chốt tham gia thu thập dữ liệu	01 buổi
5	Thực hiện thực hiện thu thập dữ liệu theo địa bàn đã được phân công	Bưu điện tỉnh và các thành phần tham gia dự án	01 tháng
6	Hỗ trợ kỹ thuật, giải đáp thắc mắc	Nhóm kỹ thuật VNPost	Trong suốt thời gian thực hiện dự án

TỔNG CÔNG TY
BƯU ĐIỆN VIỆT NAM
BƯU ĐIỆN TỈNH GIA LAI
Số 34 /BĐGL - KTNV

V/v tuyên truyền công tác thu thập
dữ liệu Bản đồ số cho đề án “Phát triển
Hệ tri thức Việt số hóa”

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Gia Lai, ngày 15 tháng 01 năm 2019



Kính gửi: Lãnh đạo Sở Thông tin và Truyền thông Tỉnh Gia Lai.

Dự án Bản đồ số Việt Nam thuộc đề án “Phát triển Hệ tri thức Việt số hóa” được Thủ tướng Chính phủ phê duyệt theo Quyết định số 77/QĐ-TTg ngày 18/5/2017 nhằm tăng cường năng lực tiếp cận cuộc Cách mạng công nghiệp lần 4.

Căn cứ Công văn số 12709/VPCP-KGVX ngày 29/12/2018 của Văn phòng chính phủ về việc tham gia thu thập dữ liệu Bản đồ số cho Đề án “Phát triển Hệ tri thức Việt số hóa”.

Căn cứ Công văn số 2086-CV/TWĐTN-TNTH ngày 27/12/2018 của Trung ương Đoàn về việc triển khai Đề án “Phát triển Hệ tri thức Việt số hóa”.

Triển khai Công văn số 6049/BĐVN-KTCN ngày 29/12/2018 của Tổng công ty Bưu điện Việt Nam về việc triển khai thu thập dữ liệu dự án “Nền tảng dữ liệu Bản đồ số Việt Nam” thuộc đề án “Phát triển Hệ tri thức Việt số hóa” giai đoạn II. Bưu điện tỉnh Gia Lai kính đề nghị Sở Thông tin và Truyền thông tỉnh Gia Lai một số nội dung sau:

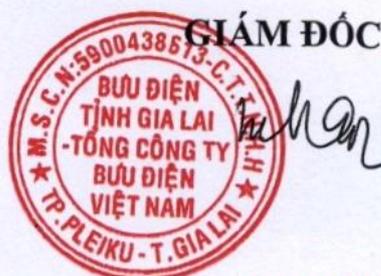
- Sở Thông tin và truyền thông chỉ đạo các cơ quan báo chí, truyền hình, truyền thanh địa phương chủ động tuyên truyền để toàn thể nhân dân được biết chủ trương của Chính phủ về đề án “Phát triển hệ tri thức Việt số hóa” và tạo điều kiện thuận lợi cho lực lượng tham gia thu thập dữ liệu.

- Nội dung tuyên truyền sẽ được gửi kèm file cho phòng Bưu chính Viễn thông thuộc Sở Thông tin và Truyền thông.

Đây là đề án mang ý nghĩa thiết thực và quan trọng, để việc triển khai đúng tiến độ theo yêu cầu, Bưu điện tỉnh Gia Lai xin báo cáo Sở Thông tin và Truyền thông tỉnh Gia Lai phối hợp hỗ trợ. *Xuân Đức*

Nơi nhận:

- Như trên;
- Lãnh đạo BĐT;
- Lưu: VT, KTNV.



Lê Bá Ngọc

THÔNG TIN VỀ VIỆC XÂY DỰNG DỰ ÁN “NỀN TẢNG DỮ LIỆU BẢN ĐỒ SỐ VIỆT NAM”

Nhằm tạo lập và chia sẻ dữ liệu nền tảng địa chỉ tới từng số nhà, từng địa chỉ trên quy mô toàn quốc (gồm địa chỉ các địa danh: cơ quan hành chính, trường học, văn hóa, y tế, giáo dục, các địa danh du lịch, cửa hàng... và cả địa chỉ nhà dân) cuối năm 2018 Tổng công ty Bưu điện Việt Nam được giao nhiệm vụ phối hợp với Trung ương Đoàn Thanh niên Cộng sản Hồ Chí Minh, Đại học Quốc gia Hà Nội xây dựng và triển khai dự án “Nền tảng dữ liệu Bản đồ số Việt Nam”.

Dự án “Nền tảng dữ liệu Bản đồ số Việt Nam” nằm trong khuôn khổ đề án “Phát triển hệ tri thức Việt số hóa” do Thủ tướng Chính phủ phê duyệt nhằm tạo ra một hệ sinh thái toàn diện để tất cả mọi người, nhất là thế hệ trẻ Việt Nam sáng tạo, phát triển các công nghệ tiên tiến trên nền tảng của dữ liệu lớn, IoT, trí thông minh nhân tạo...

Dự án không chỉ xây dựng hệ thống cơ sở dữ liệu bản đồ nền (các lớp bản đồ về biên giới, hành chính, giao thông, sông ngòi...); cơ sở dữ liệu chứa các thông tin về tọa độ, thông tin đi kèm của các đối tượng (địa danh, trường học, bệnh viện, hiệu thuốc, khách sạn...) và địa chỉ nhà dân mà còn xây dựng các ứng dụng sử dụng bản đồ đi kèm.

Theo ông Bùi Thế Duy, Thứ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ, một trong những nền tảng dữ liệu cơ bản nhất của mỗi quốc gia đó chính là bản đồ và lớp dữ liệu địa chỉ của các địa điểm. Trong thời kỳ Cách mạng Công nghiệp 4.0 đang tác động mạnh mẽ tới mọi lĩnh vực, dữ liệu bản đồ càng đóng vai trò đặc biệt quan trọng, nhất là đối với những ứng dụng liên quan đến tìm kiếm thông tin, tìm đường, tìm địa chỉ trên toàn quốc. Do đó Việt Nam cần phải xây dựng một hệ thống dữ liệu của riêng mình, vừa đảm bảo phục vụ yêu cầu trong việc quản lý nhà nước vừa đáp ứng nhu cầu tìm kiếm thông tin, địa chỉ của các doanh nghiệp, tổ chức và người dân. “Nền tảng dữ liệu Bản đồ số Việt Nam” là nền tảng bản đồ của người Việt, là cơ sở để các doanh nghiệp có thể sử dụng để tạo ra các ứng dụng trong nhiều lĩnh vực: giáo dục, văn hóa, du lịch... Thông qua bản đồ số Việt Nam, người dùng cũng có thể dễ dàng tìm và được chỉ đường cụ thể đến tận lớp địa chỉ trong từng ngõ, hẻm hoặc các thôn, xã.

Với kinh nghiệm thu thập dữ liệu trên toàn quốc trong nhiều lĩnh vực như: thu thập dữ liệu hộ gia đình tham gia Bảo hiểm y tế, dữ liệu thông tin, hình ảnh về liệt sĩ, mộ liệt sĩ và nghĩa trang liệt sĩ; dữ liệu mã bưu chính quốc gia... Bưu điện Việt Nam

được giao là đơn vị chủ trì trong dự án, có vai trò thiết lập và đảm bảo hạ tầng cho hệ thống; xây dựng phương án thu thập, rà soát dữ liệu...

Từ tháng 11/2018, hai địa phương đầu tiên được lựa chọn thí điểm triển khai là Phú Yên và Hậu Giang. Thông qua Smartphone đã cài đặt phần mềm có các tính năng thu thập dữ liệu, gán tọa độ, thời gian, chụp ảnh... mỗi nhân viên Bưu điện, đoàn viên, thanh niên sẽ thực hiện thu thập tên địa chỉ (hộ gia đình, cửa hàng, địa điểm...); địa chỉ chi tiết của địa điểm (số nhà, đường phố, hẻm, xóm...) và các ghi chú về loại đối tượng (nhà hàng, nhà dân, ngân hàng, chợ...) Sau khi xác nhận thông tin chuẩn, dữ liệu sẽ được tích hợp và đưa lên bản đồ số Việt Nam tại địa chỉ <https://map.itrithuc.vn>.

Tính đến ngày 11/01/2019, cả nước đã thu thập khoảng 1.387.321 địa chỉ, trong đó riêng tỉnh Phú Yên và Hậu Giang (địa phương triển khai đầu tiên) đã cơ bản hoàn thành việc thu thập dữ liệu địa chỉ của toàn tỉnh. Cụ thể, tỉnh Phú Yên thu thập được 218.841 địa chỉ; Hậu Giang: 181.255 địa chỉ.

Để hoàn thành mục tiêu xây dựng Bản đồ số Việt Nam trong tháng 1/2019, đến thời điểm hiện tại, 100% Bưu điện tỉnh, thành phố đã phối hợp với các Tỉnh đoàn, Thành đoàn để xây dựng kế hoạch và phân chia địa bàn thu thập dữ liệu của hai đơn vị. Bắt đầu từ ngày 14/1 tất các địa phương sẽ đồng loạt ra quân thu thập dữ liệu địa chỉ.

Ông Nguyễn Văn Tùng, Phó chủ nhiệm Văn Phòng Chính phủ cho rằng, muốn dự án đảm bảo tốt cả về thời gian và chất lượng, UBND các tỉnh, thành phố cần chỉ đạo các Sở, Ban ngành liên quan như: Tài nguyên môi trường, Sở giao thông vận tải, Cục Thống kê... cung cấp cho Bưu điện các bản đồ địa chính, bản đồ giao thông, số liệu dân cư... để xây dựng cơ sở dữ liệu nhanh và chuẩn xác. Đặc biệt cần có sự phân công trách nhiệm cụ thể đối với từng đơn vị, để đảm bảo tất cả các đơn vị cùng làm đúng ngay từ đầu. Trong trường hợp các địa phương có kế hoạch thay đổi tuyến phố, cấp đổi lại số nhà cũng cần cung cấp thông tin cho nhóm triển khai để cập nhật dữ liệu khi thay đổi. Từ kinh nghiệm đã triển khai từ một số tỉnh trong việc hỗ trợ lực lượng đi thu thập dữ liệu thông tin, địa chỉ, UBND các tỉnh cũng xem xét hỗ trợ k cho các cá nhân tham gia thu thập những chi phí cần thiết như xăng xe, Internet tốc độ cao, 3G...

Là đơn vị chủ trì trong dự án, Ông Phạm Anh Tuấn, Chủ tịch Hội đồng thành viên Tổng công ty Bưu điện Việt Nam yêu cầu các Bưu điện tỉnh Thành phố cần phối hợp chặt chẽ với Tỉnh đoàn, Thành đoàn để thống nhất phân công công việc rõ ràng; lập danh sách phân chia địa bàn cụ thể cho mỗi bên trong quá trình thu thập

dữ liệu. Các Bưu điện tỉnh sẽ là đầu mối kỹ thuật, tổ chức đào tạo hướng dẫn cho lực lượng đoàn viên thanh niên, nhân viên bưu điện tham gia thu thập dữ liệu. Đối với 2 tỉnh Phú Yên và Hậu Giang đã cơ bản triển khai xong việc thu thập địa chỉ sẽ tiếp tục thí điểm việc vận hành và khai thác thông tin trên bản đồ số, đồng thời tuyên truyền, hướng dẫn để người dân và các tổ chức, doanh nghiệp tự update các thông tin liên quan đến địa chỉ trên bản đồ, góp phần tạo nên hệ thống dữ liệu phong phú, đa dạng. Phần đầu đến quý 2/2019 bản đồ số Việt Nam có thể đi vào vận hành và khai thác.

Đặc biệt, thay mặt Trung ương Đoàn TNCS Hồ Chí Minh, ông Nguyễn Minh Triết, Trưởng Ban Thanh niên trường học kêu gọi các đoàn viên thanh niên trên cả nước phát huy tinh thần xung kích của tuổi trẻ để cùng tham gia và việc thu thập dữ liệu thông tin, địa chỉ để thực hiện Dự án cộng đồng đầy ý nghĩa này.