

KẾ HOẠCH

Thực hiện Chương trình mục tiêu công nghệ thông tin giai đoạn 2019-2020

Thực hiện văn bản số 2321/BTTTT-KHHC ngày 19/7/2018 của Bộ Thông tin và Truyền thông về xây dựng, đề xuất kế hoạch thực hiện Chương trình mục tiêu CNTT giai đoạn 2019-2020, UBND tỉnh Tây Ninh xây dựng kế hoạch thực hiện chương trình mục tiêu công nghệ thông tin (CNTT) giai đoạn 2019-2020, cụ thể như sau:

I. Quan điểm

Quán triệt thực hiện Quyết định số 153/QĐ-TTg ngày 30/01/2018 của Thủ tướng Chính phủ phê duyệt Chương trình mục tiêu Công nghệ thông tin giai đoạn 2016 – 2020, đẩy mạnh công tác cải cách hành chính với hoạt động ứng dụng và phát triển CNTT; Đảm bảo hoạt động xây dựng Chính quyền điện tử phải mang lại hiệu quả tích cực trong công tác quản lý, chỉ đạo điều hành; phục vụ người dân và doanh nghiệp.

II. Mục tiêu

1. Mục tiêu chung

Mục tiêu của Kế hoạch nhằm đẩy mạnh ứng dụng công nghệ thông tin và xây dựng trực liên thông cho phép kết nối các phần mềm của tỉnh Tây Ninh có khả năng mở rộng để nối kết công nghệ thông tin quốc gia, góp phần nâng cao chất lượng, hiệu quả hoạt động của cơ quan nhà nước; hỗ trợ đặc lực cho công tác cải cách hành chính, phục vụ người dân và doanh nghiệp được tốt hơn.

2. Mục tiêu cụ thể

- Hoàn thành xây dựng và từng bước triển khai có hiệu quả nền tảng chia sẻ, tích hợp dữ liệu chung của tỉnh, cho phép các cơ sở dữ liệu riêng tại các cơ quan, đơn vị kết nối chia sẻ dữ liệu.

- Kết nối, liên thông các hệ thống thông tin, cơ sở dữ liệu của tỉnh với các cơ sở dữ liệu quốc gia, hệ thống thông tin quốc gia khi đảm bảo đầy đủ các điều kiện về kỹ thuật.

- Đảm bảo trên 30% hồ sơ thủ tục hành chính của tỉnh được xử lý trực tuyến tại mức độ 4; 100% dịch vụ công cấp độ 4 có giải pháp xác thực điện tử tập trung.

- Trên 50% hồ sơ thủ tục hành chính cần trao đổi giữa các bộ phận một cửa liên thông được trao đổi qua môi trường mạng.

III. Nội dung

1. Quy mô, phạm vi đầu tư

- Danh sách chi tiết nhiệm vụ thực hiện năm 2019-2020 (tại Phụ lục 01 và các tài liệu kèm theo Kế hoạch.)

Nội dung, nhiệm vụ thực hiện từ vốn sự nghiệp của chương trình:

Đơn vị tính: triệu đồng

STT	Tên dự án	Năm thực hiện	Địa điểm triển khai	Cơ quan chủ trì	Tổng mức đầu tư	Nguồn vốn
1	Trục liên thông Cơ sở dữ liệu cấp tỉnh.	2019-2020	Các Sở, ban, ngành tỉnh và UBND huyện/TP	Sở Thông tin và Truyền thông Tây Ninh	25.000	Vốn sự nghiệp từ ngân sách Trung ương
Tổng cộng					25.000	

2. Kinh phí: Tổng kinh phí thực hiện Kế hoạch: 25 tỷ đồng.

3. Các giải pháp(phương án kỹ thuật công nghệ, tài chính...)

3.1. Phương án kỹ thuật công nghệ

- Xây dựng Trục liên thông Cơ sở dữ liệu cấp tỉnh phải đáp ứng các tiêu chí cơ bản như sau:

+ Công nghệ áp dụng phải đáp ứng nhu cầu hiện tại và dễ dàng mở rộng trong tương lai.

+ Công nghệ phải tính đến kinh tế khi đầu tư và vận hành cho chủ đầu tư bao gồm: chi phí về hạ tầng, bản quyền phần mềm thương mại, chi phí đào tạo nhân lực, chi phí duy trì cho nhân sự quản trị, chi phí đầu tư phát triển sản phẩm và các chi phí khác.

+ Công nghệ không lệ thuộc vào nguồn cơ sở dữ liệu, chủ đầu tư có thể mở rộng, nâng cấp và dễ dàng chuyển giao công nghệ khi hệ thống được bàn giao.

+ Công nghệ phải tính đến yếu tố tương lai không bị lạc hậu trong vòng 4 đến 5 năm tới.

+ Công nghệ phải tuân thủ các tiêu chuẩn hiện tại của Việt Nam và Quốc tế.

+ Xây dựng hệ thống/nền tảng kết nối của tỉnh Tây Ninh (Local Government Service Platform - LGSP) nhằm kết nối, chia sẻ giữa các hệ thống thông tin trong nội bộ tỉnh và là đầu mối kết nối ra bên ngoài.

3.2. Giải pháp tài chính

Ngoài việc sử dụng Vốn sự nghiệp từ ngân sách Trung ương, tỉnh sẽ bố trí vốn sự nghiệp trong Kế hoạch CNTT hàng năm.

4. Kết quả và hiệu quả

Việc xây dựng Trục liên thông Cơ sở dữ liệu cấp tỉnh khi hoàn thành sẽ đáp ứng các yêu cầu của Chính phủ về triển khai Chính quyền điện tử đến năm 2020 trên địa bàn tỉnh Tây Ninh, giúp chính quyền tỉnh Tây Ninh phục vụ người dân và doanh nghiệp ngày càng tốt hơn.

5. Tổ chức thực hiện

Trên cơ sở vốn được phân bổ từ Trung ương và vốn phần bổ từ Kế hoạch CNTT hàng năm của tỉnh, giao Sở Thông tin và Truyền thông làm chủ đầu tư, phối hợp Sở Kế hoạch Đầu tư, Sở Tài chính, các Sở ban ngành khác và UBND huyện/TP tổ chức xây dựng nhiệm vụ, dự án của Chương trình theo đúng các quy định của pháp luật về đầu tư, đấu thầu.

Quá trình thực hiện nếu có khó khăn, vướng mắc, đề nghị các cơ quan, đơn vị trao đổi với Sở Thông tin và Truyền thông để phối hợp, hỗ trợ triển khai thực hiện hoặc báo cáo UBND tỉnh xem xét chỉ đạo.

Trên đây là Kế hoạch thực hiện Chương trình mục tiêu Công nghệ thông tin giai đoạn 2019 - 2020, Ủy ban nhân dân tỉnh Tây Ninh báo cáo Bộ Thông tin và Truyền thông biết, tổng hợp./.

Nơi nhận: *uuw*

- Các Bộ: Thông tin và Truyền thông, Tài chính, Kế hoạch và Đầu tư;
- TT: TU, HĐND;
- CT, các PCT UBND tỉnh;
- Các thành viên Ban chỉ đạo CNTT;
- LĐVP;
- CVVX;
- Lưu: VT, VP.UBND tỉnh.

Xxx

30

KT. CHỦ TỊCH
PHÓ CHỦ TỊCH



Nguyễn Thanh Ngọc

**THUYẾT MINH XÂY DỰNG TRỰC LIÊN THÔNG CƠ SỞ DỮ LIỆU
CẤP TỈNH (giai đoạn 2019-2020)**

(Ban hành kèm theo Kế hoạch số 2173/KH-UBND ngày 09 tháng 9 năm 2018
của UBND tỉnh Tây Ninh)



1. Căn cứ lập kế hoạch

Luật công nghệ thông tin số 67/2006/QH11 ngày 29/06/2006;

Căn cứ Nghị quyết 36a/NQ-CP ngày 14/10/2015 của Chính phủ về Chính phủ điện tử;

Căn cứ Nghị định 64/2007/NĐ-CP ngày 10/4/2007 của Chính phủ về ứng dụng công nghệ thông tin trong hoạt động của cơ quan Nhà nước;

Căn cứ Nghị định số 102/2009/NĐ-CP ngày 06/11/2009 của Chính Phủ về việc đầu tư ứng dụng Công nghệ thông tin sử dụng nguồn vốn ngân sách nhà nước;

Căn cứ Quyết định số 1819/QĐ-TTg ngày 26/10/2015 của Thủ tướng Chính phủ về phê duyệt Chương trình quốc gia về ứng dụng công nghệ thông tin trong hoạt động của cơ quan nhà nước giai đoạn 2016 - 2020;

Căn cứ Quyết định số 3379/QĐ-UBND ngày 30/12/2016 của UBND tỉnh Tây Ninh Ban hành kế hoạch ứng dụng CNTT trong hoạt động cơ quan nhà nước tỉnh Tây Ninh giai đoạn 2016-2020;

Căn cứ Thông tư số 13/2017/TT-BTTTT ngày 23/06/2017 của Bộ Thông tin và Truyền thông quy định các yêu cầu kỹ thuật về kết nối các hệ thống thông tin, cơ sở dữ liệu với cơ sở dữ liệu quốc gia;

Căn cứ Thông tư số 39/2017/TT-BTTTT ngày 15/12/2017 của Bộ Thông tin và Truyền thông quy định Danh mục tiêu chuẩn kỹ thuật về ứng dụng công nghệ thông tin trong cơ quan nhà nước.

2. Thực trạng

Hiện nay, tỉnh Tây Ninh có 20 Sở, ban, ngành, 9 UBND huyện/Thành phố và 95 xã/phường/thị trấn đã ứng dụng Công nghệ thông tin trong hoạt động hàng ngày và sử dụng các phần mềm dùng chung như: Cổng thông tin điện tử, Phần mềm quản lý văn bản, Phần mềm một cửa điện tử, Phần mềm Hợp không giấy...Ngoài ra tại các Sở ban ngành còn sử dụng các phần mềm chuyên ngành riêng phục vụ nghiệp vụ như: phần mềm Cấp giấy phép lái xe, phần mềm quan trắc môi trường, phần mềm quản lý địa bàn dân cư, phần mềm hộ tịch và nhiều phần mềm khác. Qua đó mỗi phần mềm đều sử dụng các cơ sở dữ liệu chuyên ngành nhưng việc nhập liệu, quản lý dữ liệu thì mỗi đơn vị quản lý cơ sở dữ liệu riêng, không liên

thông, cơ sở dữ liệu ngành này không lấy được cơ sở dữ liệu của ngành. Do vậy, nếu chia sẽ được cơ sở dữ liệu sẽ giảm thiểu được việc nhập liệu, tránh sai sót trong quá trình nhập liệu, tra cứu dữ liệu dễ dàng và nhiều ngành có thể sử dụng cơ sở dữ liệu của ngành khác để tra cứu và phục vụ nhiệm vụ của ngành mình tốt hơn.

3. Nhiệm vụ

Nhằm giúp cho các cơ quan ban ngành tỉnh có thể sử dụng, trích xuất được các cơ sở dữ liệu của ngành khác phục vụ công việc thì cần thiết phải có một trực liên thông Cơ sở dữ liệu để liên kết các cơ sở dữ liệu lại với nhau. Vì vậy nhất thiết phải xây dựng “Trực liên thông Cơ sở dữ liệu cấp tỉnh” để phục vụ nhiệm vụ đã đề ra.

Trực liên thông Cơ sở dữ liệu cấp tỉnh khi xây dựng hoàn thành sẽ được cài đặt tại Trung tâm tích hợp dữ liệu của tỉnh để đảm bảo an toàn an ninh thông tin.

4. Kinh phí

a) Căn cứ lập dự toán

Nghị định số 63/2014/NĐ-CP ngày 26/06/2014 của Chính phủ Quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Đấu thầu về lựa chọn nhà thầu;

Thông tư Liên tịch số 19/2012/TTLT-BTC-BKH&ĐT-BTTTT của Bộ Tài chính, Bộ Kế hoạch và Đầu tư, Bộ Thông tin và Truyền thông về việc hướng dẫn quản lý và sử dụng kinh phí thực hiện Chương trình quốc gia về ứng dụng công nghệ thông tin trong hoạt động của cơ quan Nhà nước;

Thông tư số 06/2011/TT-BTTTT ngày 28/02/2011 của Bộ Thông tin và Truyền thông Quy định về lập và quản lý chi phí đầu tư ứng dụng công nghệ thông tin;

Quyết định số 2378/BTTTT-UDCNTT ngày 30/12/2016 của Bộ Thông tin và Truyền thông công bố định mức chi phí quản lý dự án, chi phí tư vấn đầu tư ứng dụng công nghệ thông tin sử dụng nguồn vốn ngân sách nhà nước;

Thông tư số 09/2016/TT-BTC ngày 18/01/2016 của Bộ Tài chính : Quy định về quyết toán dự án hoàn thành thuộc nguồn vốn nhà nước;

Công văn số 2589/BTTTT-UDCNTT ngày 24/08/2011 của Bộ Thông tin và Truyền thông V/v Hướng dẫn xác định chi phí phát triển, nâng cấp phần mềm nội bộ.

b) Kinh phí: 25.000.000.000 đồng (hai mươi lăm tỷ đồng)

Kinh phí Trung ương hỗ trợ: 20.000.000.000 đồng (hai mươi tỷ đồng)

Kinh phí của tỉnh: 5.000.000.000.000 (năm tỷ đồng)

c) Kinh phí đối ứng của tỉnh: bố trí trong Kế hoạch CNTT năm 2019, 2020.

5. Thời gian thực hiện: 2019-2020

6. Giải pháp thực hiện

Dễ dàng triển khai, cài đặt, giao diện tiếng việt, thân thiện.

Hiệu năng sử dụng cao, ổn định, có tính đến khả năng mở rộng đối với nhiều loại Cơ sở dữ liệu khác nhau.

Dễ dàng nâng cấp, quản trị và mở rộng.

Dữ liệu được liên thông qua nhiều cấp, qua nhiều cơ sở dữ liệu khác nhau.

Dữ liệu trong hệ thống được phân loại theo khung phân loại đề mục được phân loại theo tiêu chuẩn quốc gia.

Hệ thống phải hỗ trợ chuẩn truyền thông bảo mật SSL v3.0.

Có nhật ký, sao lưu và phục hồi dữ liệu

7. Lộ trình và tổ chức thực hiện

Triển khai hệ thống tập trung Cơ sở dữ liệu tại Trung tâm tích hợp dữ liệu của tỉnh từ đó liên thông dữ liệu đến các dữ liệu của các ngành tỉnh.

8. Dự kiến hiệu quả mang lại

Tăng cường sử dụng cơ sở dữ liệu liên thông giữa các ngành, giảm thiểu thời gian nhập liệu, dữ liệu được tập trung thống nhất.

Lưu trữ dữ liệu tập trung tại Trung tâm tích hợp dữ liệu đảm bảo dữ liệu được an toàn, lưu trữ lâu dài.

Việc xây dựng và đưa hệ thống đi vào hoạt động góp phần hình thành Chính phủ điện tử tại địa phương./