

1. Tên nhiệm vụ: Ứng dụng công nghệ ảo hóa và điện toán đám mây trong triển khai và cung cấp các dịch vụ hành chính công trực tuyến

2. Tổ chức chủ trì nhiệm vụ: Trung tâm Phát triển phần mềm

3. Họ và tên chủ nhiệm nhiệm vụ và người tham gia chính:

Chủ nhiệm nhiệm vụ: ThS. Huỳnh Hoàng Tân

Cá nhân tham gia: CN. Nguyễn Bá Ngọc Sơn, CN. Nguyễn Quang Tính, CN. Từ Minh Tuấn, CN. Từ Minh Dũng, CN. Từ Minh Dũng, CN. Đinh Thị Yên Hà, CN. Đặng Chí Thành, CN. Nguyễn Phương Diễm Trân, ThS. Nguyễn Hồng Phúc.

4. Mục tiêu của nhiệm vụ:

Ứng dụng công nghệ ảo hóa và điện toán đám mây trong thiết kế xây dựng các dịch vụ trực tuyến phục vụ hành chính công.

1) Thiết kế, xây dựng quy trình, ảo hóa hạ tầng CNTT của Sở Khoa học và Công nghệ.

2) Thiết kế, xây dựng quy trình, giải pháp và quản lý và cung cấp các dịch vụ CNTT của Sở KHCN trên môi trường điện toán đám mây.

3) Ứng dụng dịch vụ hành chính trên môi trường điện toán đám mây bao gồm:

- Dịch vụ quản lý trường học E-School

- Dịch vụ một cửa điện tử E-Gate

5. Kết quả thực hiện:

Đề tài đã hoàn tất nghiên cứu, xây dựng và triển khai giải pháp ứng điện toán đám mây trong cải cách hành chính. Hiện nay, đề tài đã được đưa vào ứng dụng tại UBND huyện Cẩm Mỹ, UBND các xã trong huyện, Sở Khoa học và Công nghệ Đồng Nai và bước đầu đem lại hiệu quả tích cực trong việc đẩy nhanh công tác cải cách hành chính và phục vụ nhân dân ngày càng tốt hơn.

Đề tài đã góp phần nâng cao năng lực công nghệ thông tin tại Sở Khoa học và Công nghệ, tạo hiệu ứng về việc ứng dụng công nghệ thông tin trong công tác quản lý và hoạt động.

Đề tài cũng giúp cho lãnh đạo đơn vị có cái nhìn tổng quát thông qua các kết quả thống kê, báo cáo về số lượng hồ sơ, nhân sự, tiến độ xử lý, từ đó có các quyết định phù hợp để điều chỉnh và nâng cao khả năng phục vụ của đơn vị.

6. Thời gian bắt đầu và kết thúc: từ tháng 07/2012 đến tháng 02/2019

7. Kinh phí thực hiện: 502.450.000 đồng