

Giải thưởng danh giá

Năm 2020, giải thưởng “Thành phố thông minh Việt Nam” là ưu tiên tổ chức vì mục đích nâng hành cùng Chính phủ trong thúc đẩy chuyển đổi số, xây dựng các thành phố thông minh Việt Nam; nâng thi tuyên dương, tôn vinh các thành tựu, thúc đẩy sự phát triển của các thành phố, đô thị.

B tiêu chí đánh giá, bình chọn cho nhóm thành phố thông minh có xây dựng dựa trên quan tâm xét thực tế việc ứng dụng các sản phẩm, giải pháp công nghệ từ các thành phố, tạo thêm nhiều giá trị, sáng tạo, linh hoạt, nhanh chóng, hiệu quả cho việc học tập, xây dựng, quản lý các thành phố; đảm bảo thoải mái, thân thiện, an toàn, tin cậy cho người dân và phát triển doanh nghiệp.

Nhóm gồm các tiêu chí như hành lang pháp lý; thực tế xây dựng và triển khai các án thành phố thông minh của địa phương; ứng dụng công nghệ thông minh trong quy hoạch, quản lý, xây dựng và phát triển thành phố; mức độ hoàn thiện của chính quyền điện tử; các ứng dụng, tin cậy thông minh cho người dân và doanh nghiệp; bảo mật an toàn thông tin; khả năng tiếp cận công nghệ số của người dân...

Riêng về giải thưởng “Thành phố hợp tác khi nghiệp sáng tạo”, tiêu chí đánh giá gồm các chính sách; các chương trình hỗ trợ; các hoạt động mở rộng, thúc đẩy khi nghiệp; sự linh hoạt doanh nghiệp khi nghiệp; sự linh hoạt kêu gọi... Hội đồng đánh giá gồm các chuyên gia uy tín, có chuyên môn cao từ các bộ, ngành liên quan, các chuyên gia cao cấp trong lĩnh vực đô thị thông minh, quản lý, công nghệ, viễn thông... không chỉ tham gia thực tế và nghe thuyết trình trực tiếp từ nhân viên học nghe thuyết trình và tham gia qua các nền tảng họp trực tuyến.

TS Nguyễn Quân, Chủ tịch Hội đồng Bình chọn chung tuyển chọn giải thưởng Thành phố thông minh sẽ giúp chính quyền địa phương và các doanh nghiệp, tổ chức tăng cường hợp tác, học hỏi, xuất các mô hình triển khai hiệu quả, đẩy nhanh việc ứng dụng các giải pháp, nền tảng công nghệ vào việc phát triển các hạ tầng thông minh, dịch vụ thông minh cho các đô thị, làm bùng nổ phát triển kinh tế, xã hội từ địa phương. Giải thưởng sẽ là một trong những nội lực thúc đẩy nhanh việc xây dựng và phát triển thành phố thông minh Việt Nam.

có c thành qu này, à Nng ã tri qua chng ng mt thp k xây dng chính quy n in t và thành ph thông minh. Nm 2010, UBND thành ph ban hành kin trúc Chính quy n in t à Nng. Bn nm sau, án xây dng thành ph thông minh hn c ban hành, tr thành c s các c quan thành ph phi hp vi các doanh nghiệp CNTT trin khai thí im các ng dng thông minh.

n nm 2018, k tha kt qu t c trong giai on trc ó, kt hp vi nghiên cu, tham kho các mô hình, tiêu chun thành ph thông minh trên th gii và thc tin, chin lc phát trin kinh t-xã hi, UBND thành ph ban hành Kin trúc tng th thành ph thông minh, tp trung vào 16 lnh vc chuyên ngành thuc 6 tr ct, gm: qun tr, kinh t, môi trng, i sng, giao thông và công dân.

Giám c S Thông tin và Truyn thông Nguyn Quang Thanh nhn nh, ng dng CNTT - truyn thông ca à Nng tác ng mn nh m n n h u lnh vc kinh t - xã hi và tr thành “công c lõi” trong các hot ng qun lý Nhà nc và ci cách hành chính. H thng thông tin chính quy n in t, các ng dng thông minh ca thành ph c xây dng, a vào vn hành hiu qu, góp phn h tr vic ra quy t nh, ch o, iu hành ca lãnh o thành ph, phc v an sinh xã hi, tin n mt thành ph thông minh da trên nn tng d liu, góp phn nâng cao cht lng sng ca ngi dân thành ph.

Ba tr ct ca thành ph thông minh

Các ng dng thông minh là công c tin n mt thành ph thông minh. TRONG NH: *Gii thiu v mt ng dng “made in à Nng” ti Hi ngh cp cao v thành ph thông minh 2019 ti à Nng.* nh: KHANG NINH

Vic trin khai chính quy n in t - thành ph thông minh ca à Nng c xác nh theo 3 trc là h tng, d liu và thông minh. V h tng, thành ph ã u t xây dng mng vin thông dùng riêng (mng MAN) vi tng chiu dài 350km cáp quang ngm, kt ni 145 c quan, n v vi bng thông kt ni mng 1Gbps – 20Gbps, kt ni tp trung ra Internet vi bng thông lên n 4,5Gbps.

Bên cnh ó, trung tâm d liu thành ph có dung lng lu tr n 170 TB, c thit k và vn hành theo tiêu chun TIER III, s dng công ngh o hóa, bo m nng lc tính toán và dung lng lu tr phc v xây dng chính quy n in t và ang c nâng cp, m rng xây dng thành ph thông minh. à Nng cng ã thí im lp t h thng truyn dn LoRa ti mt s a im h tr kt ni vi chi phí thp và vùng ph sóng rng (thay vì dùng công ngh 3G, 4G).

Ngoài ra, thành phố còn phát triển hệ thống Internet vạn vật (IoT) như Trung tâm an ninh trật tự, Trung tâm giao thông thông minh, Trung tâm quản trị môi trường và không khí...

Với đó, Đà Nẵng đã hoàn thành xây dựng các cơ sở dữ liệu như cơ sở dữ liệu công dân, doanh nghiệp, nhân khẩu, tài sản, cán bộ - công chức - viên chức, thủ tục hành chính. Thành phố đã ứng dụng xây dựng phần mềm cơ sở dữ liệu và quản lý Nhà nước chuyên ngành hình thành 135 cơ sở dữ liệu chuyên ngành. Đà Nẵng đã hình thành Kho dữ liệu dùng chung (khodulieu.danang.gov.vn), và vào sử dụng Cổng dữ liệu mở (opendata.danang.gov.vn).

Để vì trực thông minh, Đà Nẵng đã xây dựng, khai thác hiệu quả các ứng dụng dùng chung như hệ thống thông tin, ứng dụng mã cá nhân, ứng dụng góp ý, cổng thanh toán trực tuyến thành phố, cổng chào trực tuyến thành phố. Ngoài ra, xây dựng hàng loạt ứng dụng trong các lĩnh vực như ứng dụng DanangFantasticity cung cấp thông tin du lịch, sản phẩm miễn thuế thành phố, nền tảng dịch vụ tích hợp quản trị môi trường, hệ thống giám sát giao thông qua camera thông minh, phần mềm tuyển sinh trực tuyến ưu tiên, ứng dụng quản lý bệnh viện và khám, chữa bệnh miễn phí...

Như vậy, Đà Nẵng đã hoàn thành 10/13 nhóm mục tiêu đề ra năm 2020 tiến án xây dựng Thành phố thông minh; hoàn thành sớm 11/13 nhiệm vụ giao các địa phương năm 2025 tiến án phát triển đô thị thông minh Việt Nam giai đoạn 2018-2025, như hàng năm 2030; hoàn thành và vào sử dụng hầu hết các hợp phần của nền tảng đô thị thông minh theo hướng dẫn của Bộ Thông tin và Truyền thông.

Theo ông Nguyễn Quang Thanh, trong những giai đoạn, thành phố đã xây dựng những bài học như hàng loạt mô hình, quy trình và công nghệ phát triển. Bên cạnh đó, nguồn kinh phí đầu tư của địa phương, trong đó có vốn ngân sách, nguồn tài trợ các doanh nghiệp, nguồn vốn từ nhà đầu tư, các tổ chức quốc tế. Tuy nhiên, cùng với đó, Đà Nẵng cũng gặp những khó khăn, đặc biệt là trong việc bổ sung tính liên thông dữ liệu giúp hệ thống không bị “bối rối”.

Dữ liệu có vai trò quyết định thông minh hóa hệ thống, đòi hỏi nhân lực trình độ cao, chuyên môn sâu. Song, nguồn nhân lực này đang khan hiếm, chưa sẵn sàng cho việc tiếp nhận, vận hành hệ thống CNTT phục vụ cho chính quyền điện tử và thành phố thông minh. Ông Nguyễn Quang Thanh chia sẻ: “Việc xây dựng thành phố thông minh là quá trình lâu

dài. Khung kiến trúc tổng thể là mô hình nhúng; I trình là cam kết, thể hiện các bước cơ bản của thành phố; a) tác động nên sự nghiệp hành chính công nghiệp, hạn chế tập trung các rủi ro trong triển khai”.

à Nng t ra mục tiêu năm 2025, thông minh hóa các ngành; năm 2030, thông minh hóa ngành công nghiệp. Bên cạnh đó, Nghị quyết số 43-NQ/TW ngày 24-1-2019 của Bộ Chính trị về xây dựng và phát triển thành phố à Nng năm 2030, tầm nhìn năm 2045 xác định, năm 2030, à Nng hoàn thành xây dựng đô thị thông minh kết nối quốc gia vì các mạng lưới đô thị thông minh trong nước và khu vực ASEAN.

Nguồn: baodanang.vn