

Số: /KH-UBND

Đồng Nai, ngày tháng 01 năm 2026

KẾ HOẠCH

**Triển khai thực hiện Quyết định số 1121/QĐ-TTg ngày 11/6/2025
của Thủ tướng Chính phủ về phê duyệt Chương trình hành động quốc gia
về phát triển và chuyển sang sử dụng nền tảng điện toán đám mây
giai đoạn 2025 - 2030 trên địa bàn tỉnh Đồng Nai**

Thực hiện Quyết định số 1121/QĐ-TTg ngày 11/6/2025 của Thủ tướng Chính phủ về phê duyệt Chương trình hành động quốc gia về phát triển và chuyển sang sử dụng nền tảng điện toán đám mây giai đoạn 2025 - 2030, UBND tỉnh Đồng Nai ban hành Kế hoạch thực hiện như sau:

I. MỤC TIÊU

1. Mục tiêu chung

- Tổ chức thực hiện có hiệu quả các nhiệm vụ, giải pháp tại Quyết định số 1121/QĐ-TTg ngày 11/6/2025 của Thủ tướng Chính phủ về phê duyệt Chương trình hành động quốc gia về phát triển và chuyển sang sử dụng nền tảng điện toán đám mây giai đoạn 2025 - 2030 trên địa bàn tỉnh Đồng Nai.

- Ưu tiên nguồn lực, từng bước làm chủ công nghệ, thúc đẩy đổi mới, phát triển và ứng dụng mạnh mẽ điện toán đám mây để góp phần xây dựng hạ tầng số tỉnh tiên tiến, hiện đại, đồng bộ, an toàn, an ninh và bền vững, có khả năng cung cấp tài nguyên tính toán hiệu năng cao; nâng cao toàn diện năng lực cạnh tranh của tỉnh, thúc đẩy mạnh mẽ kinh tế số, góp phần chuyển dịch cơ cấu kinh tế theo hướng công nghiệp hóa, hiện đại hóa.

2. Mục tiêu cụ thể:

Đến năm 2030, cơ bản hoàn thành các mục tiêu cụ thể sau:

a) Phát triển, thu hút đầu tư vốn đầu tư trong nước và ngoài nước FDI để xây dựng các trung tâm dữ liệu quy mô lớn, hiện đại, đạt tiêu chuẩn quốc tế, an toàn, bền vững, theo tiêu chí xanh, cho phép cung cấp các dịch vụ điện toán đám mây và đáp ứng các yêu cầu kỹ thuật để triển khai dịch vụ lưu trữ, trung chuyển, xử lý dữ liệu xuyên biên giới, phục vụ nghiên cứu khoa học và trí tuệ nhân tạo tại khu Công nghệ số tập trung Long Thành.

b) Phát triển Trung tâm tích hợp dữ liệu tỉnh ứng dụng điện toán đám mây để phục vụ hoạt động của các cơ quan nhà nước và phát triển kinh tế - xã hội trên địa bàn tỉnh.

c) 100% các cơ quan nhà nước ưu tiên triển khai các hệ thống thông tin, dịch vụ công nghệ thông tin mới trên nền tảng điện toán đám mây.

d) Tổ chức đánh giá, phân loại và chuyển đổi tối thiểu 70% hệ thống thông tin, dịch vụ công nghệ thông tin hiện có của tỉnh (theo thứ tự ưu tiên nếu đủ điều kiện) sang môi trường điện toán đám mây.

đ) 100% cơ quan nhà nước, doanh nghiệp nhà nước; 70% doanh nghiệp tư nhân và trên 50% người dân sử dụng các dịch vụ điện toán đám mây do doanh nghiệp trong nước cung cấp.

e) 100% các cơ sở dữ liệu của các sở, ngành, cấp xã được triển khai trên nền tảng điện toán đám mây tại Trung tâm dữ liệu tỉnh theo các quy định pháp luật, bảo đảm an toàn thông tin mạng, an ninh mạng và được quản lý, vận hành ổn định, hiệu quả.

g) Hỗ trợ các doanh nghiệp công nghệ số trên địa bàn tỉnh phát triển các sản phẩm nền tảng điện toán đám mây “Make in Vietnam” đạt tiêu chuẩn quốc tế, có khả năng cung cấp các dịch vụ hỗ trợ triển khai các ứng dụng AI và cạnh tranh trong khu vực.

II. NHIỆM VỤ, GIẢI PHÁP

1. Hoàn thiện thể chế phục vụ thúc đẩy phát triển hạ tầng, dịch vụ sử dụng công nghệ điện toán đám mây

a) Điều chỉnh nâng cao trọng số của chỉ số đánh giá ứng dụng công nghệ điện toán đám mây vào bộ chỉ số Chuyển đổi số (DTI) của tỉnh để các sở, ban, ngành, địa phương đánh giá hàng năm.

- Đơn vị chủ trì: Sở Khoa học và Công nghệ.
- Đơn vị phối hợp: Các sở, ban, ngành, địa phương.
- Thời gian thực hiện: Năm 2026.

b) Xây dựng và ban hành Quy chế Quản lý, vận hành và khai thác hạ tầng điện toán đám mây của tỉnh.

- Đơn vị chủ trì: Sở Khoa học và Công nghệ.
- Đơn vị phối hợp: Các sở, ban, ngành, địa phương.
- Thời gian thực hiện: Năm 2026.

2. Nâng cao toàn diện năng lực hạ tầng kỹ thuật, ứng dụng, dịch vụ và thúc đẩy ứng dụng công nghệ điện toán đám mây phục vụ chuyển đổi số trong các cơ quan nhà nước và toàn xã hội

a) Phát triển Trung tâm dữ liệu tỉnh hiện đại, ứng dụng công nghệ điện toán đám mây. Triển khai các cơ sở dữ liệu của tỉnh trên hạ tầng điện toán đám mây của Trung tâm tích hợp dữ liệu tỉnh; tổ chức công tác xây dựng, quản lý, khai thác và vận hành theo Luật Dữ liệu năm 2024.

- Đơn vị chủ trì: Sở Khoa học và Công nghệ, Văn phòng Tỉnh ủy, Văn phòng UBND tỉnh.

- Đơn vị phối hợp: Công an tỉnh, các đơn vị có liên quan.

- Thời gian thực hiện: Năm 2026 - 2030.

b) Tái cấu trúc hạ tầng công nghệ thông tin, chuyển đổi các hệ thống thông tin của các cơ quan nhà nước (nếu đủ điều kiện, ưu tiên các hệ thống thông tin trọng yếu hoặc có nhu cầu tích hợp, chia sẻ dữ liệu cao hoặc có tiềm năng ứng dụng công nghệ AI lớn) sang môi trường hạ tầng điện toán đám mây, trên cơ sở phối hợp Trung tâm dữ liệu quốc gia và các cơ quan liên quan để nghiên cứu, đánh giá, phân loại và đề xuất phương án phù hợp với các yêu cầu tại Nghị quyết số 175/NQ-CP ngày 30 tháng 10 năm 2023 của Chính phủ phê duyệt Đề án Trung tâm dữ liệu quốc gia.

- Đơn vị chủ trì: Các sở, ban, ngành, địa phương.

- Đơn vị phối hợp: Công an tỉnh, Sở Khoa học và Công nghệ.

- Thời gian thực hiện: Năm 2026 - 2030.

c) Phát triển, triển khai, quản lý và vận hành các ứng dụng, dịch vụ trên môi trường điện toán đám mây để phục vụ các cơ quan nhà nước và toàn xã hội, bảo đảm khả năng kết nối, quản lý các nguồn lực, dữ liệu một cách linh hoạt, ổn định và hiệu quả, tuân thủ chặt chẽ quy định về an toàn thông tin mạng, an ninh mạng.

- Đơn vị chủ trì: Các sở, ban, ngành, địa phương.

- Đơn vị phối hợp: Công an tỉnh, Sở Khoa học và Công nghệ.

- Thời gian thực hiện: Năm 2026 - 2030.

d) Khuyến khích, hỗ trợ, thúc đẩy các doanh nghiệp số, các doanh nghiệp viễn thông, các doanh nghiệp đầu tàu trong các lĩnh vực thiết yếu, lĩnh vực mũi nhọn của nền kinh tế (công nghiệp, y tế, giáo dục, logistics, xuất nhập khẩu, tài chính, nông nghiệp, môi trường...) từng bước chuyển đổi các hệ thống thông tin sang môi trường điện toán đám mây, ứng dụng mạnh mẽ các giải pháp điện toán đám mây để tối ưu hóa chi phí sản xuất, cải tiến quy trình, nâng cao năng lực cạnh tranh và tạo hiệu ứng lan tỏa đến toàn xã hội.

- Đơn vị chủ trì: Sở Khoa học và Công nghệ.

- Đơn vị phối hợp: Sở Tài chính, các sở, ban, ngành, địa phương.

- Thời gian thực hiện: Thường xuyên.

đ) Phối hợp các doanh nghiệp số, doanh nghiệp viễn thông trong nước để hỗ trợ các doanh nghiệp vừa và nhỏ, người dân được đào tạo kỹ năng cần thiết, dễ dàng tiếp cận và khai thác, sử dụng các sản phẩm, dịch vụ với chi phí hợp lý, tạo tiền đề thúc đẩy, phát triển, mở rộng thị trường điện toán đám mây.

- Đơn vị chủ trì: Sở Khoa học và Công nghệ.

- Đơn vị phối hợp: Các sở, ban, ngành, địa phương, doanh nghiệp số, doanh nghiệp viễn thông.

- Thời gian thực hiện: Thường xuyên.

e) Khuyến khích, thúc đẩy các doanh nghiệp tư nhân hợp tác với các cơ quan

nhà nước để xây dựng hạ tầng và cung cấp dịch vụ điện toán đám mây thông qua hình thức hợp tác công tư (PPP).

- Đơn vị chủ trì: Sở Tài chính.
- Đơn vị phối hợp: Công an tỉnh, Sở Khoa học và Công nghệ.
- Thời gian thực hiện: Thường xuyên.

g) Triển khai các hoạt động hỗ trợ, khuyến khích các doanh nghiệp số, doanh nghiệp viễn thông, doanh nghiệp khởi nghiệp công nghệ nghiên cứu, đề xuất các sáng kiến, ý tưởng sáng tạo về sản phẩm, dịch vụ điện toán đám mây.

- Đơn vị chủ trì: Sở Khoa học và Công nghệ.
- Đơn vị phối hợp: Các sở, ban, ngành, địa phương.
- Thời gian thực hiện: Thường xuyên.

h) Đẩy nhanh việc mở rộng phủ sóng mạng băng thông rộng cáp quang tốc độ cao (từ 01 Gbps trở lên) và mạng di động 5G, tiến tới các thế hệ tiếp theo, đến 100% xã, phường, thị trấn, bao gồm cả các vùng có điều kiện kinh tế - xã hội khó khăn... để phổ cập kết nối tốc độ cao, độ trễ thấp đến hộ gia đình, cơ quan, doanh nghiệp, tổ chức để bảo đảm việc quản lý, vận hành, sử dụng các sản phẩm, dịch vụ điện toán đám mây ổn định, hiệu quả.

- Đơn vị chủ trì: Sở Khoa học và Công nghệ.
- Đơn vị phối hợp: Các sở, ban, ngành, địa phương.
- Thời gian thực hiện: Thường xuyên.

3. Nâng cao toàn diện năng lực sản xuất, tự làm chủ công nghệ, nghiên cứu khoa học và đổi mới sáng tạo trong lĩnh vực điện toán đám mây

a) Tổ chức các sự kiện truyền thông về điện toán đám mây; lồng ghép, đưa các sản phẩm, dịch vụ điện toán đám mây của các doanh nghiệp số Việt Nam vào cuộc vận động “Người Việt Nam ưu tiên dùng hàng Việt Nam”.

- Đơn vị chủ trì: Sở Khoa học và Công nghệ.
- Đơn vị phối hợp: Sở Văn hóa, Thể thao và Du lịch, Sở Công Thương, các sở, ban, ngành, địa phương.
- Thời gian thực hiện: Thường xuyên.

b) Tổ chức đào tạo, tập huấn về điện toán đám mây; lồng ghép trong các kế hoạch đào tạo chuyên đổi số, bình dân học vụ số.

- Đơn vị chủ trì: Sở Khoa học và Công nghệ.
- Đơn vị phối hợp: Các sở, ban, ngành, địa phương.
- Thời gian thực hiện: Thường xuyên.

4. Bảo đảm an toàn thông tin mạng, an ninh mạng trên môi trường điện toán đám mây

a) Thực hiện triển khai các giải pháp bảo đảm an toàn thông tin mạng, an

ninh mạng, bảo vệ dữ liệu cho các hệ thống thông tin triển khai trên môi trường điện toán đám mây theo quy định pháp luật.

- Đơn vị chủ trì: Công an tỉnh.

- Đơn vị phối hợp: Sở Khoa học và Công nghệ, các sở, ban, ngành, địa phương.

- Thời gian thực hiện: Năm 2026 - 2030.

b) Chủ động hoặc phối hợp với các cơ quan nhà nước có liên quan để bảo vệ dữ liệu, quyền lợi người sử dụng và ứng phó, xử lý ngăn chặn các hành vi vi phạm pháp luật sử dụng các hệ thống, dịch vụ điện toán đám mây.

- Đơn vị chủ trì: Công an tỉnh.

- Đơn vị phối hợp: Sở Khoa học và Công nghệ, các sở, ban, ngành, địa phương.

- Thời gian thực hiện: Thường xuyên.

c) Kiểm tra, đánh giá mức độ đáp ứng các yêu cầu an toàn thông tin mạng, an ninh mạng của các giải pháp điện toán đám mây để kết nối với nền tảng điện toán đám mây của Trung tâm dữ liệu quốc gia.

- Đơn vị chủ trì: Công an tỉnh.

- Đơn vị phối hợp: Sở Khoa học và Công nghệ, các sở, ban, ngành, địa phương.

- Thời gian thực hiện: Thường xuyên.

d) Tăng cường triển khai diễn tập an toàn thông tin mạng, an ninh mạng cho các hệ thống, dịch vụ điện toán đám mây.

- Đơn vị chủ trì: Công an tỉnh.

- Đơn vị phối hợp: Sở Khoa học và Công nghệ, các sở, ban, ngành, địa phương.

- Thời gian thực hiện: Thường xuyên.

5. Hợp tác, trao đổi, chia sẻ kinh nghiệm, tri thức và chuyển giao công nghệ về điện toán đám mây

a) Tăng cường hợp tác trong nước và quốc tế để chia sẻ, trao đổi kiến thức, bài học kinh nghiệm về công nghệ, công tác quản lý, phát triển, xây dựng, vận hành, duy trì hạ tầng điện toán đám mây.

- Đơn vị chủ trì: Sở Khoa học và Công nghệ, Văn phòng Tỉnh ủy, Văn phòng UBND tỉnh.

- Đơn vị phối hợp: Công an tỉnh, các sở, ban, ngành, địa phương.

- Thời gian thực hiện: Thường xuyên.

b) Thúc đẩy hợp tác giữa các cơ quan nhà nước với các cơ sở giáo dục đại học, cơ sở giáo dục nghề nghiệp, các học viện, viện nghiên cứu và các doanh

nghiệp số để đẩy mạnh đào tạo, phát triển đội ngũ cán bộ, nhân tài về điện toán đám mây.

- Đơn vị chủ trì: Sở Giáo dục và Đào tạo.
- Đơn vị phối hợp: Các sở, ban, ngành, địa phương.
- Thời gian thực hiện: Thường xuyên.

c) Tổ chức các chương trình, khóa học để đào tạo, tập huấn kỹ năng quản lý, vận hành và khai thác, sử dụng các sản phẩm, dịch vụ điện toán đám mây.

- Đơn vị chủ trì: Sở Khoa học và Công nghệ.
- Đơn vị phối hợp: Các sở, ban, ngành, địa phương.
- Thời gian thực hiện: Thường xuyên.

d) Tổ chức các hội thảo, hội nghị công nghệ với sự tham gia của các doanh nghiệp trong và ngoài nước, các nhân tài công nghệ để chia sẻ kinh nghiệm, tri thức, xúc tiến các thỏa thuận, hợp tác chiến lược và ghi nhận các ý kiến liên quan đến cải cách, cải thiện môi trường đầu tư; tạo điều kiện cho các doanh nghiệp nước ngoài cung cấp dịch vụ trực tiếp tại Việt Nam và chuyển giao công nghệ cho doanh nghiệp nội địa.

- Đơn vị chủ trì: Sở Khoa học và Công nghệ.
- Đơn vị phối hợp: Các sở, ban, ngành, địa phương.
- Thời gian thực hiện: Thường xuyên.

III. KINH PHÍ THỰC HIỆN

Kinh phí thực hiện Kế hoạch từ nguồn ngân sách nhà nước; vốn của các tổ chức doanh nghiệp; tài trợ của các tổ chức, cá nhân trong nước và nước ngoài; nguồn kinh phí hợp pháp khác theo quy định của pháp luật.

IV. TỔ CHỨC THỰC HIỆN

1. Sở Khoa học và Công nghệ

a) Chủ trì thực hiện các nhiệm vụ phát triển, chuyển đổi sang điện toán đám mây cho các cơ sở dữ liệu của tỉnh. Quản lý, theo dõi và giám sát quá trình chuyển đổi; đảm bảo việc liên thông dữ liệu giữa các cơ sở dữ liệu của tỉnh với cơ sở dữ liệu quốc gia.

b) Kiểm tra, đôn đốc các cơ quan, đơn vị thực hiện kế hoạch này và định kỳ tổng hợp, báo cáo UBND tỉnh kết quả thực hiện, lồng ghép với báo cáo kết quả hoạt động của Ban Chỉ đạo phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo, chuyển đổi số và Đề án 06 tỉnh.

c) Xây dựng, bổ sung các chỉ số đánh giá về ứng dụng công nghệ điện toán đám mây vào Bộ chỉ số chuyển đổi số (DTI) các Sở, ban, ngành, xã, phường trên địa bàn tỉnh.

d) Thúc đẩy, khuyến khích các doanh nghiệp, tổ chức, cá nhân tích cực nghiên cứu khoa học, đổi mới sáng tạo, phát triển và tự làm chủ công nghệ về sản

phẩm, dịch vụ điện toán đám mây.

2. Công an tỉnh

a) Triển khai các nhiệm vụ, giải pháp bảo đảm an toàn thông tin mạng, an ninh mạng quốc gia, chủ động ứng phó với các thách thức từ không gian mạng theo chức năng, nhiệm vụ được giao.

b) Thực thi pháp luật về an toàn thông tin mạng, an ninh mạng, bảo vệ dữ liệu theo các quy định pháp luật có liên quan.

c) Hướng dẫn triển khai, áp dụng tiêu chuẩn, quy chuẩn về điện toán đám mây được triển khai tại Trung tâm dữ liệu quốc gia để phục vụ việc kết nối, tích hợp với đám mây của các bộ, ngành, địa phương.

d) Phối hợp với các bộ, ngành, địa phương trong quá trình triển khai các dự án, nhiệm vụ, hoạt động đầu tư ứng dụng công nghệ thông tin theo các quy định tại Nghị quyết số 175/NQ-CP ngày 30/10/2023 của Chính phủ phê duyệt Đề án Trung tâm dữ liệu quốc gia.

3. Sở Tài chính

a) Trên cơ sở đề xuất của các đơn vị, căn cứ khả năng cân đối ngân sách tỉnh, Sở Tài chính tổng hợp báo cáo UBND tỉnh trình HĐND bố trí kinh phí để thực hiện các nhiệm vụ của Kế hoạch theo Luật ngân sách nhà nước và các quy định của pháp luật hiện hành.

b) Phối hợp, triển khai các chương trình thúc đẩy hỗ trợ doanh nghiệp đầu tư phát triển và triển khai hạ tầng, dịch vụ điện toán đám mây.

4. Sở Giáo dục và Đào tạo

a) Chỉ đạo các cơ sở giáo dục đại học, cơ sở giáo dục nghề nghiệp phát triển các chương trình đào tạo tài năng hoặc lồng ghép nội dung về điện toán đám mây vào các chương trình đào tạo có liên quan.

b) Chỉ đạo các cơ sở giáo dục đại học, cao đẳng, viện nghiên cứu đẩy mạnh đào tạo gắn với chương trình, đề tài nghiên cứu về điện toán đám mây theo đặt hàng của Nhà nước và doanh nghiệp.

c) Ưu tiên bố trí học bổng đi học tập ở nước ngoài về điện toán đám mây theo các chương trình học bổng của Nhà nước và học bổng hiệp định.

5. Các sở, ban, ngành, Ủy ban nhân dân các xã, phường và các đơn vị liên quan

a) Tổ chức triển khai các nhiệm vụ, giải pháp được phân công tại Kế hoạch này. Theo chức năng, nhiệm vụ phối hợp với Sở Khoa học và Công nghệ, Công an tỉnh triển khai thực hiện Chương trình hành động quốc gia về phát triển và chuyển đổi sang sử dụng nền tảng điện toán đám mây; báo cáo kết quả thực hiện (*lồng ghép báo cáo kết quả chuyển đổi số định kỳ*).

b) Chủ động rà soát, lồng ghép triển khai các nội dung có liên quan đến ứng dụng nền tảng điện toán đám mây vào kế hoạch phát triển khoa học, công nghệ,

đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số hằng năm của đơn vị bảo đảm thực hiện đồng bộ, thống nhất và đúng tiến độ.

c) Thúc đẩy, hỗ trợ các doanh nghiệp đầu tư phát triển và triển khai hạ tầng, dịch vụ điện toán đám mây.

d) Phối hợp với Công an tỉnh, Sở Khoa học và Công nghệ để hỗ trợ, thúc đẩy các doanh nghiệp thuộc phạm vi, trách nhiệm quản lý nhà nước theo ngành, lĩnh vực chuyển đổi, ứng dụng các giải pháp điện toán đám mây.

đ) Phối hợp với Bộ Công an trong quá trình hoàn thiện, phát triển hạ tầng trung tâm dữ liệu và tái cấu trúc hạ tầng công nghệ thông tin sang hạ tầng điện toán đám mây theo các quy định tại Nghị quyết số 175/NQ-CP ngày 30/10/2023 của Chính phủ phê duyệt Đề án Trung tâm dữ liệu quốc gia.

Trên đây là Kế hoạch triển khai thực hiện Quyết định số 1121/QĐ-TTg ngày 11/6/2025 của Thủ tướng Chính phủ phê duyệt Chương trình hành động quốc gia về phát triển và chuyển đổi sang sử dụng nền tảng điện toán đám mây giai đoạn 2025 - 2030, các đơn vị căn cứ vào nhiệm vụ được giao, khẩn trương tổ chức triển khai thực hiện. Trong quá trình triển khai thực hiện, nếu có khó khăn, vướng mắc các cơ quan, đơn vị, địa phương phản ánh, báo cáo Ủy ban nhân dân tỉnh (qua Sở Khoa học và Công nghệ tổng hợp) xem xét, chỉ đạo giải quyết./.

Nơi nhận:

- Văn phòng Chính phủ;
- Bộ Khoa học và Công nghệ;
- CT, các PCT UBND tỉnh;
- Văn phòng Tỉnh ủy;
- Các sở, ban, ngành;
- Công an tỉnh;
- UBND các phường, xã;
- Báo và PTTH Đồng Nai;
- Chánh, các PCVP UBND tỉnh;
- Lưu: VT, KTNS, NC, KGVX.

TM. ỦY BAN NHÂN DÂN
KT. CHỦ TỊCH
PHÓ CHỦ TỊCH

Lê Trường Sơn