

**QUYẾT ĐỊNH**

**Ban hành Kế hoạch hoạt động của  
Ban chỉ đạo chuyển đổi số Bộ Xây dựng năm 2023**

**TRƯỞNG BAN CHỈ ĐẠO CHUYỂN ĐỔI SỐ BỘ XÂY DỰNG**

Căn cứ Nghị quyết số 17/NQ-CP ngày 07/3/2019 của Chính phủ về một số nhiệm vụ, giải pháp trọng tâm phát triển Chính phủ điện tử giai đoạn 2019 - 2020, định hướng đến năm 2025;

Căn cứ Quyết định số 950/QĐ-TTg ngày 01/8/2018 của Thủ tướng Chính phủ phê duyệt Đề án phát triển đô thị thông minh bền vững Việt Nam giai đoạn 2018 - 2025 và định hướng đến năm 2030;

Căn cứ Quyết định số 749/QĐ-TTg ngày 03/6/2020 của Thủ tướng Chính phủ phê duyệt “Chương trình Chuyển đổi số quốc gia đến năm 2025, định hướng đến năm 2030”;

Căn cứ Quyết định số 1004/QĐ-BXD ngày 31/7/2020 của Bộ trưởng Bộ Xây dựng về việc Phê duyệt “Kế hoạch chuyển đổi số ngành Xây dựng giai đoạn 2020 - 2025, định hướng đến năm 2030”;

Căn cứ Quyết định số 2289/QĐ-TTg ngày 31/12/2020 của Thủ tướng Chính phủ ban hành Chiến lược quốc gia về Cách mạng công nghiệp lần thứ tư đến năm 2030;

Căn cứ Quyết định số 942/QĐ-TTg ngày 15/6/2021 của Thủ tướng Chính phủ phê duyệt Chiến lược phát triển Chính phủ điện tử hướng tới Chính phủ số giai đoạn 2021 - 2025, định hướng đến năm 2030;

Căn cứ Quyết định số 411/QĐ-TTg ngày 31/3/2022 của Thủ tướng Chính phủ phê duyệt Chiến lược quốc gia phát triển kinh tế số và xã hội số đến năm 2025, định hướng đến năm 2030;

Căn cứ Quyết định số 17/QĐ-UBQGCDS ngày 04/4/2023 của Chủ tịch Ủy ban Quốc gia về chuyển đổi số ban hành Kế hoạch hoạt động của Ủy ban Quốc gia về chuyển đổi số năm 2023;

Căn cứ Quyết định số 1380/QĐ-BXD ngày 23/12/2021 của Bộ trưởng Bộ Xây dựng về kiện toàn và đổi tên Ban chỉ đạo xây dựng Chính phủ điện tử của Bộ Xây dựng;

Căn cứ Chỉ thị số 02/CT-BXD ngày 06/4/2022 của Bộ trưởng Bộ Xây dựng về Chuyển đổi số ngành Xây dựng;

Căn cứ Quyết định số 119/QĐ-BXD ngày 28/02/2023 của Bộ trưởng Bộ Xây dựng về việc Phê duyệt “Kế hoạch ứng dụng công nghệ thông tin, chuyển đổi số của cơ quan Bộ Xây dựng năm 2023”;

Theo đề nghị của Giám đốc Trung tâm Thông tin.

### **QUYẾT ĐỊNH:**

**Điều 1.** Ban hành kèm theo Quyết định này “Kế hoạch hoạt động của Ban Chỉ đạo chuyển đổi số Bộ Xây dựng năm 2023”.

**Điều 2.** Các Ủy viên Ban Chỉ đạo chuyển đổi số Bộ Xây dựng; Thủ trưởng các đơn vị trực thuộc Bộ; Tổ công tác giúp việc Ban Chỉ đạo chuyển đổi số Bộ Xây dựng theo dõi, đôn đốc và chịu trách nhiệm điều phối trong việc bảo đảm thực hiện Kế hoạch này.

**Điều 3.** Quyết định này có hiệu lực thi hành kể từ ngày ký.

Các thành viên Ban chỉ đạo chuyển đổi số Bộ Xây dựng, Thủ trưởng các đơn vị trực thuộc Bộ, Tổ công tác giúp việc Ban Chỉ đạo chuyển đổi số Bộ Xây dựng chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

*Nơi nhận:*

- Như Điều 3;
- Các đồng chí Thứ trưởng (để chỉ đạo);
- UBQG về Chuyển đổi số (để b/c);
- Bộ Thông tin và Truyền thông;
- Lưu: VT, TTTT. 





## KẾ HOẠCH

### **Hoạt động của Ban Chỉ đạo chuyển đổi số Bộ Xây dựng năm 2023**

(Ban hành kèm theo Quyết định số: 504/QĐ-BXD ngày 19 tháng 5 năm 2023 của  
Trưởng ban Chỉ đạo chuyển đổi số Bộ Xây dựng)

#### **I. MỤC TIÊU**

Ban Chỉ đạo chuyển đổi số Bộ Xây dựng tập trung chỉ đạo, điều phối các đơn vị trực thuộc Bộ đẩy mạnh chuyển đổi số, phát triển chính phủ số, kinh tế số và xã hội số theo chỉ đạo của Chính phủ, Thủ tướng Chính phủ và Ủy ban quốc gia về Chuyển đổi số. Chỉ đạo, giám sát việc triển khai thực hiện các nhiệm vụ chuyển đổi số đã được Bộ ban hành theo Kế hoạch.

Năm 2023 là Năm Dữ liệu số quốc gia, tập trung thực hiện một số chỉ tiêu quan trọng cụ thể như sau:

##### **1. Dữ liệu số**

a) Ban hành Kế hoạch về dữ liệu mở (*bao gồm danh mục về dữ liệu mở, công bố dữ liệu mở thuộc phạm vi quản lý, mức độ đạt được*) và cung cấp lần đầu dữ liệu mở theo kế hoạch.

b) Cung cấp dịch vụ chia sẻ dữ liệu trên nền tảng tích hợp, chia sẻ dữ liệu (NDXP/LGSP).

c) Triển khai chức năng kho dữ liệu điện tử của tổ chức, cá nhân trên hệ thống thông tin giải quyết thủ tục hành chính Bộ Xây dựng để người dân, doanh nghiệp chỉ phải cung cấp thông tin một lần cho cơ quan nhà nước khi thực hiện dịch vụ công trực tuyến.

d) Triển khai các hoạt động nâng cao năng lực phát triển và quản trị dữ liệu thuộc phạm vi quản lý.

đ) Các cơ sở giáo dục nghề nghiệp đào tạo trình độ cao đẳng, cơ sở giáo dục đại học trực thuộc Bộ Xây dựng tiến hành rà soát các chương trình đào tạo để xem xét bổ sung, lồng ghép nội dung, chuẩn đầu ra về dữ liệu lớn, thiết kế, phân tích, xử lý dữ liệu phù hợp với đặc thù tương ứng của từng ngành, nghề đào tạo.

e) Cổng thông tin điện tử Bộ Xây dựng được đánh giá an toàn thông tin và dán nhãn tín nhiệm mạng.

##### **2. Chính phủ số**

a) Triển khai các hoạt động nâng cao chất lượng và hiệu quả cung cấp dịch vụ công trực tuyến.

b) Hoàn thành triển khai hệ thống thông tin giải quyết thủ tục hành chính Bộ Xây dựng trên cơ sở hợp nhất cổng dịch vụ công và hệ thống một cửa điện tử.

c) 100% thủ tục hành chính đủ điều kiện theo quy định của pháp luật được cung cấp dưới hình thức dịch vụ công trực tuyến toàn trình; 100% dịch vụ công trực tuyến toàn trình được tích hợp, cung cấp trên Cổng Dịch vụ công quốc gia.

d) 30% thanh toán trực tuyến trên Cổng dịch vụ công quốc gia trên tổng số giao dịch thanh toán của dịch vụ công; 60% thủ tục hành chính có yêu cầu nghĩa vụ tài chính được thanh toán trực tuyến trên Cổng Dịch vụ công quốc gia.

đ) 100% người dân và doanh nghiệp sử dụng dịch vụ công trực tuyến trên Hệ thống thông tin giải quyết thủ tục hành chính Bộ Xây dựng được định danh và xác thực thông suốt, được hợp nhất từ Cổng dịch vụ công quốc gia.

e) 100% kết quả giải quyết thủ tục hành chính được số hóa; 50% hồ sơ thủ tục hành chính được người dân, doanh nghiệp thực hiện trực tuyến từ xa.

g) 50% cán bộ, công chức, viên chức tại Bộ Xây dựng được tập huấn, bồi dưỡng, phổ cập kỹ năng số cơ bản.

### **3. Kinh tế số và Xã hội số**

a) Ban hành và tổ chức triển khai kế hoạch phát triển kinh tế số và xã hội số thuộc phạm vi quản lý.

b) Triển khai các hoạt động thúc đẩy chuyển đổi số, thanh toán không dùng tiền mặt khi thực hiện các dịch vụ công trực tuyến tại Bộ Xây dựng.

### **4. An toàn, an ninh mạng**

a) Tỷ lệ hệ thống thông tin tại Bộ Xây dựng hoàn thành phê duyệt cấp độ an toàn hệ thống thông tin trên 80%.

b) Tỷ lệ hệ thống thông tin tại Bộ Xây dựng đáp ứng yêu cầu bảo đảm an toàn hệ thống thông tin theo cấp độ trên 30%.

## **II. CÁC NHIỆM VỤ TRỌNG TÂM**

### **1. Phổ biến nâng cao nhận thức về chuyển đổi số**

Trung tâm Thông tin là đơn vị chủ trì xây dựng và cập nhật chuyên trang về chuyển đổi số của Bộ Xây dựng, công bố công khai danh sách các dự án chuyển đổi số. Phổ biến các kinh nghiệm chuyển đổi số, mô hình chuyển đổi số điển hình; tổ chức phổ biến, tuyên truyền tới các đơn vị thuộc Bộ, các công chức, viên chức về việc bảo đảm an toàn, an ninh mạng, các hệ thống thông tin, cơ sở dữ liệu do Bộ quản lý và vận hành phục vụ công tác chuyển đổi số Bộ Xây dựng.

### **2. Hoàn thiện hệ thống văn bản, cơ chế, chính sách**

- Hoàn thành xây dựng dự thảo và trình Chính phủ ban hành Nghị định quy định cơ sở dữ liệu quốc gia về hoạt động xây dựng.

- Xây dựng và ban hành Kế hoạch chuyển đổi số, phát triển chính phủ số ngành xây dựng năm 2024.

- Xây dựng và ban hành tài liệu Kiến trúc Chính phủ điện tử Bộ Xây dựng, phiên bản 2.3.

- Xây dựng và Ban hành Kế hoạch phát triển dữ liệu mở, cung cấp dữ liệu mở Bộ Xây dựng.

### **3. Phát triển dữ liệu**

- Triển khai phát triển dữ liệu lớn về không gian đô thị trên nền hệ thống thông tin địa lý (GIS). Thu thập và phát triển dữ liệu lớn về quy hoạch xây dựng, quy hoạch đô thị, quản lý phát triển đô thị, cơ sở hạ tầng đô thị (viễn thông, điện, cấp thoát nước, thu gom và xử lý rác thải, chất thải rắn, môi trường, công viên, cây xanh và cơ sở hạ tầng đô thị khác).

- Triển khai nền tảng ứng dụng GIS trong công khai thông tin quy hoạch xây dựng, quy hoạch đô thị trên Cổng thông tin quy hoạch xây dựng, quy hoạch đô thị Việt Nam.

- Tổ chức nghiên cứu xây dựng nền tảng mô hình thông tin công trình (BIM) trong quản lý quy hoạch xây dựng, quản lý việc xây dựng theo quy hoạch và quản lý hạ tầng kỹ thuật đô thị trên toàn quốc.

- Nghiên cứu, triển khai thử nghiệm nền tảng phân tích, xử lý dữ liệu tổng hợp Bộ Xây dựng, có sử dụng Trí tuệ nhân tạo để tối ưu hóa hoạt động.

- Tổ chức đào tạo, tập huấn nâng cao năng lực phát triển và quản trị dữ liệu cho cán bộ chuyên trách, cán bộ phụ trách CNTT tại các đơn vị trực thuộc Bộ Xây dựng.

- Tổ chức hội thảo về quản trị, phát triển, kết nối liên thông và đảm bảo an toàn, bảo mật thông tin cho cơ sở dữ liệu ngành xây dựng.

## **III. CÁC HOẠT ĐỘNG KHÁC**

### **1. Tổ chức các Phiên họp toàn thể của Ban Chỉ đạo**

a) Họp định kỳ 01 quý /01 lần.

b) Họp tổng kết cuối năm.

c) Đơn vị chủ trì tổ chức triển khai: Trung tâm Thông tin - Đơn vị thường trực và Tổ công tác giúp việc của Ban Chỉ đạo.

### **2. Tổ chức các Phiên họp chuyên đề đột xuất của Ban Chỉ đạo để giải quyết ngay các khó khăn, vướng mắc phát sinh**

Đơn vị chủ trì tổ chức triển khai: Trung tâm Thông tin - Đơn vị thường trực và Tổ công tác giúp việc của Ban Chỉ đạo.

### **3. Phổ biến, tuyên truyền về tình hình triển khai, định hướng chuyển đổi số theo các hoạt động của Ban Chỉ đạo**

Đơn vị chủ trì tổ chức triển khai: Trung tâm Thông tin - Đơn vị thường trực và Tổ công tác giúp việc của Ban Chỉ đạo.

### **4. Theo dõi, đôn đốc, kiểm tra tình hình triển khai thực hiện Kế hoạch**

Đơn vị chủ trì tổ chức triển khai: Trung tâm Thông tin - Đơn vị thường trực và Tổ công tác giúp việc của Ban Chỉ đạo.

**5. Tổng kết hoạt động năm 2023 và xây dựng Kế hoạch hoạt động năm 2024 của Ban Chỉ đạo**

Đơn vị chủ trì tổ chức triển khai: Trung tâm Thông tin - Đơn vị thường trực và Tổ công tác giúp việc của Ban Chỉ đạo.

## KẾ HOẠCH THỰC HIỆN CÁC NHIỆM VỤ TRỌNG TÂM TRONG NĂM 2023

STT	Nhiệm vụ	Thời gian hoàn thành	Đơn vị chủ trì	Đơn vị phối hợp	Ghi chú
<b>1. Hoàn thiện hệ thống văn bản, chính sách</b>					
1	Dự thảo Nghị định quy định cơ sở dữ liệu quốc gia về hoạt động xây dựng	Tháng 9/2023	Cục QLHĐXD	Các đơn vị trực thuộc Bộ	
2	Dự thảo Quyết định ban hành Kế hoạch ứng dụng công nghệ thông tin, chuyển đổi số của cơ quan Bộ Xây dựng năm 2024	Tháng 12/2023	Trung tâm Thông tin	Các đơn vị trực thuộc Bộ	
3	Cập nhật và hoàn thiện Kiến trúc Chính phủ điện tử Bộ Xây dựng từ phiên bản 2.2 lên phiên bản 2.3 phù hợp với Khung kiến trúc Chính phủ Việt Nam và đáp ứng các yêu cầu của sự phát triển công nghệ trong giai đoạn 2022 - 2025.	Tháng 11/2023	Trung tâm Thông tin	Các đơn vị trực thuộc Bộ	
4	Xây dựng dự thảo và trình ban hành Kế hoạch phát triển dữ liệu mở, cung cấp dữ liệu mở Bộ Xây dựng	Tháng 5/2023	Trung tâm Thông tin	Các đơn vị trực thuộc Bộ	
<b>2. Phát triển dữ liệu</b>					

STT	Nhiệm vụ	Thời gian hoàn thành	Đơn vị chủ trì	Đơn vị phối hợp	Ghi chú
1	Triển khai phát triển dữ liệu lớn về không gian đô thị trên nền hệ thống thông tin địa lý (GIS). Thu thập và phát triển dữ liệu lớn về quy hoạch xây dựng, quy hoạch đô thị, quản lý phát triển đô thị, cơ sở hạ tầng đô thị (viễn thông, điện, cấp thoát nước, thu gom và xử lý rác thải, chất thải rắn, môi trường, công viên, cây xanh và cơ sở hạ tầng đô thị khác).	Năm 2023 và các năm tiếp theo	Vụ Quy hoạch - Kiến trúc	Cục Phát triển đô thị, Cục Hạ tầng kỹ thuật, Viện Quy hoạch đô thị và nông thôn Quốc gia; Viện Kiến trúc Quốc gia; Viện Quy hoạch Xây dựng miền Nam và các đơn vị có liên quan	Căn cứ Quyết định số 942/QĐ-BXD của ngày 18/8/2021 của Bộ trưởng Bộ Xây dựng giao Vụ Quy hoạch - Kiến trúc làm chủ Dự án “ <i>Tăng cường năng lực quản lý phát triển đô thị ứng phó với biến đổi khí hậu thông qua xây dựng hệ thống thông tin quản lý quy hoạch và phát triển đô thị Việt Nam (UPIS)</i> ”.
2	Triển khai nền tảng ứng dụng GIS trong công khai thông tin quy hoạch xây dựng, quy hoạch đô thị trên Công thông tin quy hoạch xây dựng, quy hoạch đô thị Việt Nam.	Tháng 12/2023	Trung tâm Thông tin	Vụ Quy hoạch - Kiến trúc và Các đơn vị liên quan	

STT	Nhiệm vụ	Thời gian hoàn thành	Đơn vị chủ trì	Đơn vị phối hợp	Ghi chú
3	Tổ chức nghiên cứu xây dựng nền tảng mô hình thông tin công trình (BIM) trong quản lý quy hoạch xây dựng, quản lý việc xây dựng theo quy hoạch và quản lý hạ tầng kỹ thuật đô thị trên toàn quốc.	Năm 2023 và các năm tiếp theo	Viện Kinh tế xây dựng	Các đơn vị liên quan	
4	Tổ chức hội thảo về Môi trường dữ liệu chung phục vụ xây dựng cơ sở dữ liệu BIM	Tháng 11/2023	Viện Kinh tế xây dựng	Các đơn vị liên quan	
5	Nghiên cứu, triển khai nền tảng phân tích, xử lý dữ liệu tổng hợp Bộ Xây dựng, có sử dụng Trí tuệ nhân tạo để tối ưu hóa hoạt động.	Năm 2023 và các năm tiếp theo	Trung tâm Thông tin	Các đơn vị trực thuộc Bộ	
6	Tổ chức đào tạo, tập huấn nâng cao năng lực phát triển và quản trị dữ liệu cho cán bộ chuyên trách, cán bộ phụ trách CNTT tại các đơn vị trực thuộc Bộ Xây dựng	Tháng 7/2023	Trung tâm Thông tin	Các đơn vị trực thuộc Bộ	
7	Tổ chức hội thảo về quản trị, phát triển, kết nối liên thông và đảm bảo an toàn, bảo mật thông tin cho cơ sở dữ liệu ngành xây dựng.	Tháng 8/2023	Trung tâm Thông tin	Các đơn vị trực thuộc Bộ	

STT	Nhiệm vụ	Thời gian hoàn thành	Đơn vị chủ trì	Đơn vị phối hợp	Ghi chú
8	Tổ chức Hội nghị tổng kết đánh giá của Ban chỉ đạo chuyên đổi số Bộ Xây dựng năm 2023	Tháng 12/2023	Trung tâm Thông tin	Các đơn vị trực thuộc Bộ	