



**NỀN TẢNG CHÍNH SÁCH, THỂ CHẾ
THÚC ĐẨY CHUYỂN ĐỔI SỐ**

Cần Thơ, tháng 10/2022

(C) 2022 - Cục CDSQG, Bộ TT&TT



PHẦN I

CHUYỂN ĐỔI SỐ QUỐC GIA

CHIẾN LƯỢC QUỐC GIA

Quyết định số 749/QĐ-TTg của Thủ tướng Chính phủ phê duyệt "Chương trình Chuyển đổi số quốc gia đến năm 2025, định hướng đến năm 2030"

NĂM 2020

Khởi động nhận thức về chuyển đổi số

NĂM 2019

Một số chủ trương, chính sách chủ động tham gia cuộc Cách mạng công nghiệp lần thứ tư

Nghị quyết số 52-NQ/TW ngày 27/9/2019 của Bộ Chính trị

Nghị quyết Đại hội Đảng VIII xác định vai trò của chuyển đổi số trong Chiến lược 10 năm phát triển kinh tế – xã hội của Đất nước

NĂM 2021

Bắt đầu triển khai, trải nghiệm về chuyển đổi số

Quyết định số 942/QĐ-TTg 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

NĂM 2022

Đẩy mạnh chuyển đổi số theo hướng lấy người dân làm trung tâm, toàn dân và toàn diện



**Các bộ, ngành, địa phương
ban hành Kế hoạch,
Chương trình thực hiện**

VIỆT NAM BẮT KỊP CÁC QUỐC GIA PHÁT TRIỂN VỀ TẦM NHÌN CĐS

Diễn đàn Kinh tế thế giới
(World Economic Forum)
đề cập đến chuyển đổi số

2015

Việt Nam ban hành
Chương trình Chuyển đổi
số quốc gia đến năm 2025,
định hướng đến năm 2030

6/2020

8/2020

Singapore làm rõ nội
hàm của chuyển đổi số
bao gồm: Chính phủ số,
kinh tế số và xã hội số

Nhật Bản xác định thành
lập cơ quan chuyên trách
để thực hiện chuyển đổi số

10/2020



Mục tiêu kép là vừa phát triển Chính phủ số, kinh tế số, xã hội số, vừa **hình thành các doanh nghiệp công nghệ số Việt Nam có năng lực đi ra toàn cầu.**

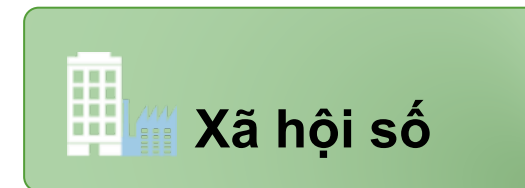
Tầm nhìn 2030

"Việt Nam trở thành quốc gia số, ổn định và thịnh vượng, tiên phong thử nghiệm các công nghệ và mô hình mới; đổi mới căn bản, toàn diện hoạt động quản lý, điều hành của Chính phủ, hoạt động sản xuất kinh doanh của doanh nghiệp, phương thức sống, làm việc của người dân, phát triển môi trường số an toàn, nhân văn, rộng khắp."

Bộ TTTT đã có văn bản hướng dẫn Khung Chương trình chuyển đổi số cho bộ/tỉnh (**văn bản 2390/BTTTT-THH ngày 29/6/2020**)



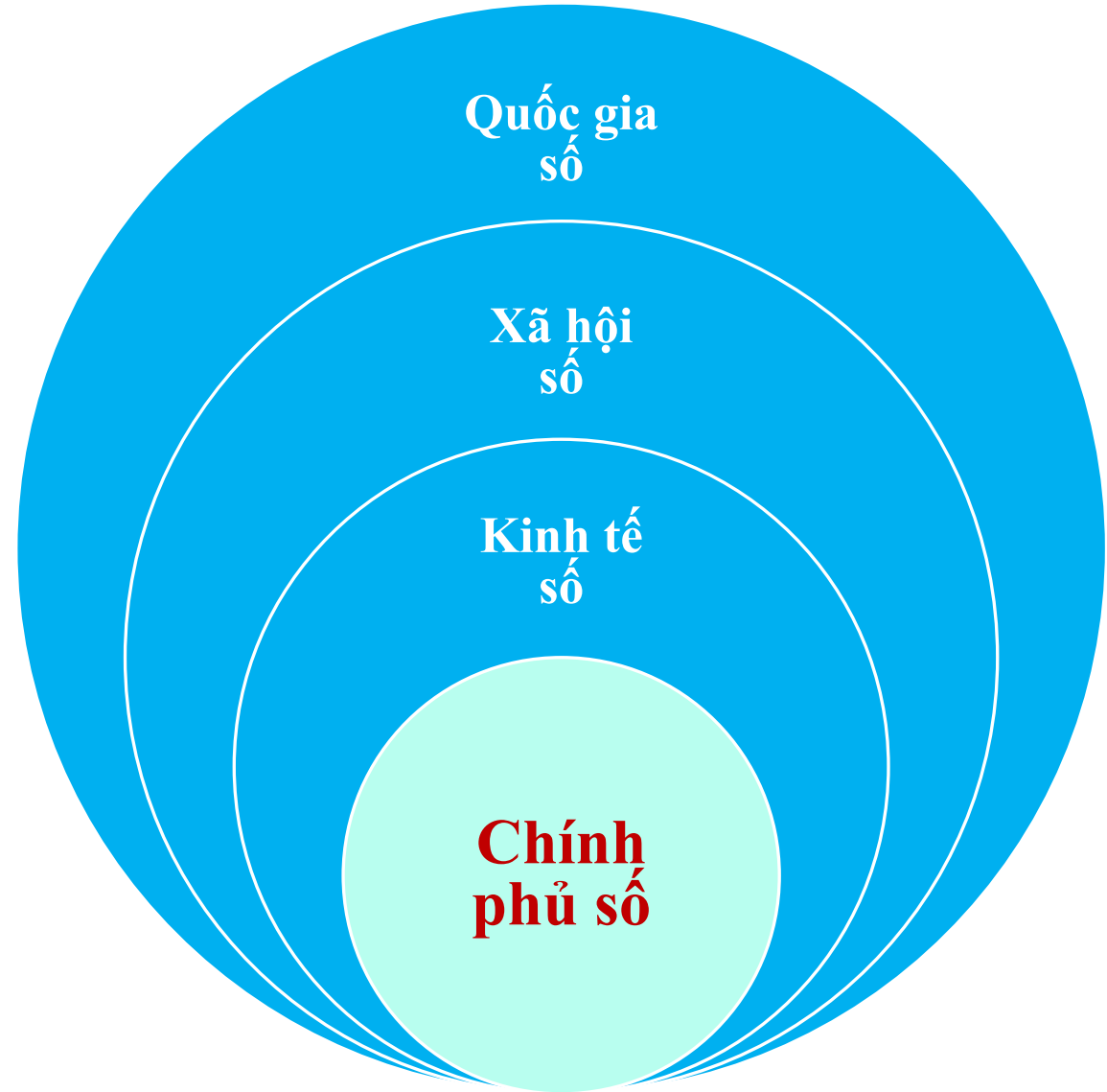
Chuyển đổi số theo các trụ cột



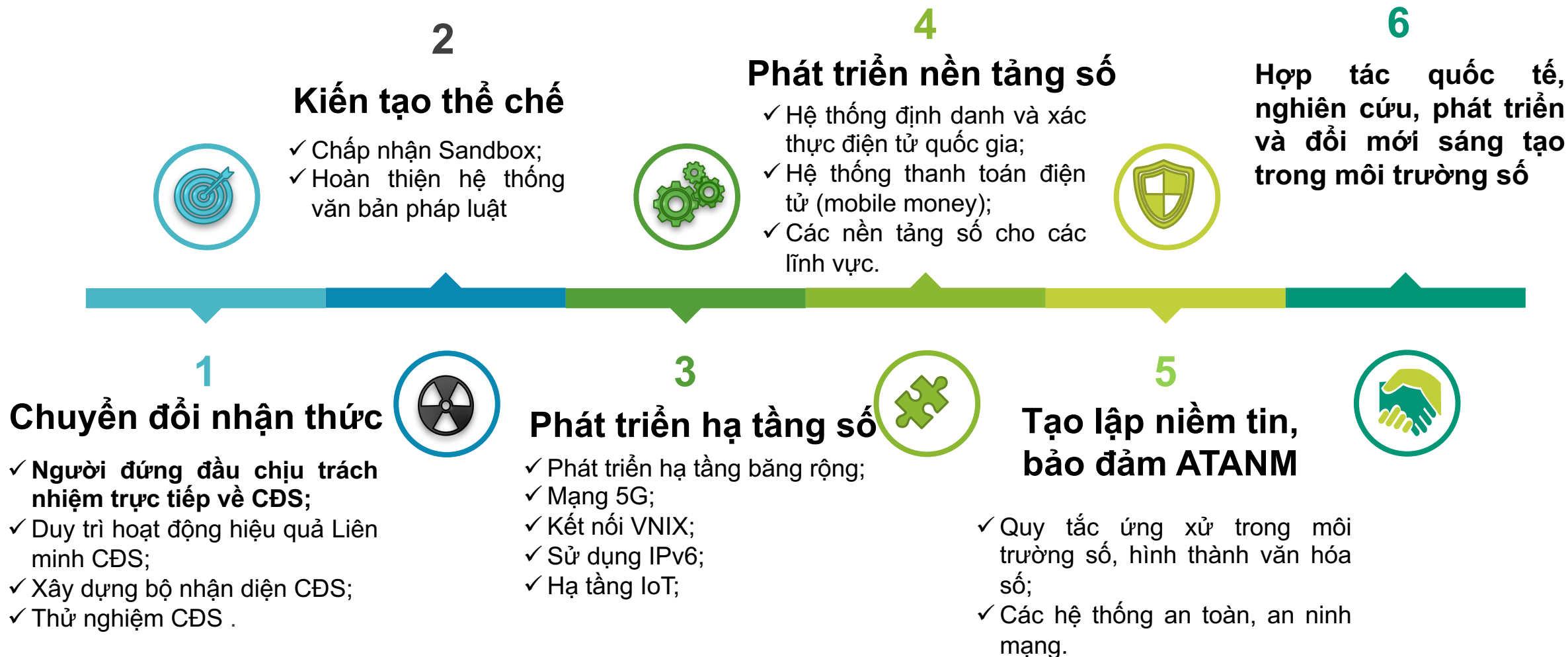
Một số mục tiêu lớn

Chính phủ số	Kinh tế số	Xã hội số
<ul style="list-style-type: none"> - 80% DVC mức 4, mobile - 90% hồ sơ điện tử cấp Bộ, tỉnh - 80% hồ sơ điện tử cấp huyện - 60% hồ sơ điện tử cấp xã - 100% CSDL QG hoàn thành - 50% kiểm tra trực tuyến - Việt Nam: Top 70 EGDI 	<ul style="list-style-type: none"> - Kinh tế số 20% GDP - Tỷ trọng kinh tế số lĩnh vực 10% - Năng suất lao động tăng 7% - Việt Nam: Top 50 IDI - Việt Nam: Top 50 GCI - Việt Nam: Top 35 GII 	<ul style="list-style-type: none"> - Cấp quang: 100% xã, 80% gia đình - Phổ cập 4G/5G và smartphone - Thanh toán điện tử: 50% - Việt Nam: Top 30 GCI

MỐI TƯƠNG QUAN TỔNG THỂ



NHIỆM VỤ 1. Tạo nền móng Chuyển đổi số



NHIỆM VỤ 2

PHÁT TRIỂN CHÍNH PHỦ SỐ

*Quyết định số **942/QĐ-TTg** ngày 15/6/2021 của TTgCP phê duyệt Chiến lược phát triển CPĐT hướng tới CPS giai đoạn 2021-2025, định hướng đến năm 2030.*

GOVERNMENT

MỘT SỐ THÔNG TIN HIỆN TRẠNG CHÍNH PHỦ ĐIỆN TỬ VIỆT NAM



Nội bộ

- Hầu hết CQNN có hệ thống QLVBĐH, thư điện tử riêng.
- Tỷ lệ VBĐT trao đổi **95%**

Phục vụ người dân, DN

- Tất cả các bộ/tỉnh có cổng DVC
- **Tỷ lệ DVCTT đủ đk là trên 97%**
- *Khoảng 40% phát sinh hồ sơ*

Một số kết quả



Nền tảng tích hợp, chia sẻ

- Phát triển NGSP: 200 HT kết nối
- Phát triển LGSP: 22/22 bộ ngành; 63/63 địa phương



Cổng hỗ trợ thanh toán quốc gia (PayGov)

Hỗ trợ cho các Cổng dịch vụ công, hệ thống thông tin một cửa điện tử kết nối với các hệ thống trung gian thanh toán.



Phát triển các nền tảng Chính phủ điện tử

Một số CSDL quy mô quốc gia

CSDL QG đăng ký doanh nghiệp, CQDL về bảo hiểm, dân cư.



Cổng dữ liệu quốc gia (Data.gov.vn)

- Đầu mối công bố dữ liệu mở, cung cấp thông tin về chia sẻ dữ liệu CQNN.





Về môi trường pháp lý



Các Nghị định:

- ✓ NĐ số **73/2019/NĐ-CP** ngày 5/9/2019 của Chính phủ Quy định quản lý đầu tư ứng dụng CNTT sử dụng nguồn vốn NSNN.
- ✓ NĐ số **30/2020/NĐ-CP** ngày 05/3/2020 của Chính phủ về công tác văn thư.
- ✓ NĐ số **45/2020/NĐ-CP** ngày 08/4/2020 của Chính phủ về thực hiện TTHC trên môi trường điện tử.
- ✓ NĐ số **47/2020/NĐ-CP** ngày 09/4/2020 của Chính phủ về quản lý, kết nối và chia sẻ dữ liệu số của cơ quan nhà nước.
- ✓ NĐ số **59/2022/NĐ-CP** ngày 5/9/2022 của Chính phủ quy định về định danh và xác thực điện tử.



Nhiều văn bản quy định các quy chuẩn, tiêu chuẩn, hướng dẫn kỹ thuật phục vụ phát triển Chính phủ điện tử được Bộ Thông tin và Truyền thông ban hành.

CHÍNH PHỦ ĐIỆN TỬ LÀ CHÍNH PHỦ 4 “KHÔNG”



Xử lý văn bản
không giấy



Họp **không**
gặp mặt



Giải quyết thủ
tục hành chính
không tiếp xúc



Thanh toán dịch
vụ **không** sử
dụng tiền mặt

CHÍNH PHỦ SỐ LÀ CHÍNH PHỦ ĐIỆN TỬ + 4 “CÓ”



Có toàn bộ hoạt động sẵn sàng trên môi trường số



Có khả năng cung cấp dịch vụ mới, cá thể hoá



Có khả năng ra quyết định dựa trên dữ liệu



Có khả năng giải quyết các bài toán dai dẳng trong XH (y tế, giáo dục...)



Phát triển 04 loại hình doanh nghiệp công nghệ số

01

- **KTS** không chỉ bao gồm UDCNTT trong hoạt động của doanh nghiệp, mà còn là SX, KD trên **môi trường số**.



02

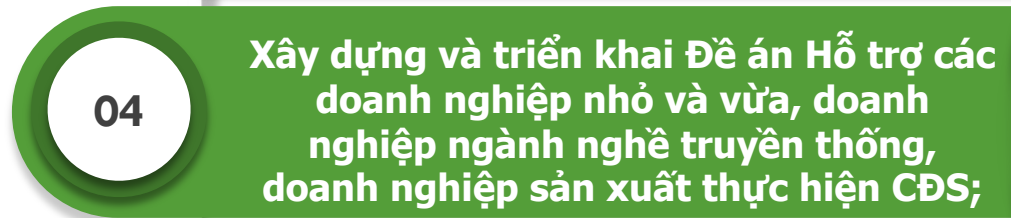
Chuyển dịch từ lắp ráp, gia công sang làm sản phẩm theo hướng **"Make in Viet Nam"**

- **Sử dụng công nghệ số và dữ liệu số là đầu vào.**
- **Sử dụng môi trường số là không gian hoạt động chính.**



Phát triển sản phẩm nội dung số, truyền thông số, quảng cáo số, công nghiệp sáng tạo

03



04

Xây dựng và triển khai Đề án Hỗ trợ các doanh nghiệp nhỏ và vừa, doanh nghiệp ngành nghề truyền thống, doanh nghiệp sản xuất thực hiện CDS;



Phát triển thương mại điện tử: Xây dựng thị trường TMĐT lành mạnh; Phát triển nền tảng TMĐT thông qua chuỗi giá trị; Xây dựng bộ mã bưu chính điện tử tới từng hộ gia đình.

05

KINH TẾ SỐ VIỆT NAM

Ước tính Quý III/2022
11,8% GDP

Xây dựng, triển khai Chiến lược pt KTS và XHS

Tốc độ tăng trưởng hàng năm 20%, **gấp 3** lần tốc độ tăng trưởng GDP – 7%

2025

20% GDP

03 Kịch bản tăng trưởng:

- ❖ Đột phá: 26,2%
- ❖ **Nhanh: 20%**
- ❖ Trung bình: 10,2%

NHIỆM VỤ 4 **Phát triển Xã hội số**



5. Đào tạo, đào tạo lại, đào tạo nâng cao kỹ năng số cho người lao động; mở các khoá học đại trà trực tuyến mở (MOOCS)

4. Phát triển giáo dục STEAM

3. Tăng cường đào tạo cử nhân, kỹ sư chuyên ngành CNTT các trường Đại học; đưa đào công nghệ số mới vào Chương trình đào tạo.

2. Đào tạo, đào tạo lại kỹ năng lãnh đạo, quản lý chuyển đổi số cho người đứng đầu.

1. Đào tạo, tập huấn đội ngũ tối thiểu 1000 chuyên gia về chuyển đổi số cho các lĩnh vực.



XHS là xã hội tích hợp công nghệ số một cách tự nhiên và mặc định vào cuộc sống.

Đặc điểm XHS:

- ✓ *Danh tính số*
- ✓ *Xác thực điện tử*
- ✓ *Tài khoản thanh toán số*
- ✓ *Địa chỉ số*
- ✓ *Chữ ký số*
- ✓ *Kết nối mạng*
- ✓ *Phương tiện số*
- ✓ *Kỹ năng số.*

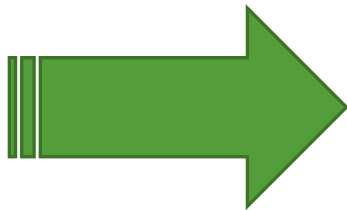
Triển khai tổ công nghệ số cộng đồng

Thiết lập mạng lưới công nghệ số cộng đồng

Văn bản số **793/BTTTT-THH**
của Bộ Thông tin và Truyền thông

Thúc đẩy đến tận cấp cơ sở, phường, xã, ...

Ngày 05/3/2022



Năm 2022: Đưa người dân lên môi trường số

NHIỆM VỤ 5

Chuyển đổi số các lĩnh vực ưu tiên

Chuyển đổi số trong lĩnh vực **Y tế**



Chuyển đổi số trong lĩnh vực **Giáo dục**



Chuyển đổi số trong lĩnh vực
Tài chính - ngân hàng



Chuyển đổi số trong lĩnh vực
Nông nghiệp



Chuyển đổi số trong lĩnh vực
Giao thông vận tải và logistics



Chuyển đổi số trong lĩnh vực
Năng lượng



Chuyển đổi số trong lĩnh vực
Tài nguyên và môi trường



Chuyển đổi số trong lĩnh vực
Sản xuất công nghiệp



PHẦN II

CHUYỂN ĐỔI SỐ TẠI ĐỊA PHƯƠNG?

AI DẪN DẮT CHUYỂN ĐỔI SỐ?

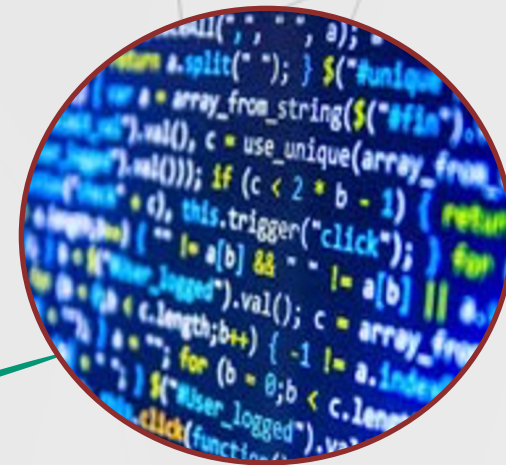
MỘT SỐ SAI LẦM?



Lãnh đạo không vào cuộc



PHÓ MẶC CHO TƯ VẤN,
PHÓ MẶC CHO DOANH
NGHIỆP CÔNG NGHỆ SỐ



COI CHUYỂN ĐỔI SỐ
LÀ VIỆC CỦA CƠ QUAN
CHUYÊN TRÁCH CNTT

➔ **Lãnh đạo cao nhất vào cuộc; xác định bài toán đúng.**

CHUYỂN ĐỔI SỐ BẮT ĐẦU TỪ CÁI GÌ?



Cái gì bắt buộc



Cái gì không hối tiếc



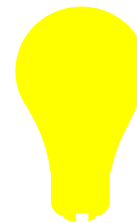
Cái gì hiệu quả vượt trội



Cái gì tạo ra giá trị mới

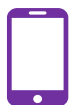
**Hãy bắt đầu từ những “nỗi đau”, những khó khăn nhất của chính mình.
Tận dụng tốt những “lợi thế”, ”cơ hội” để chuyển đổi số nhanh, hiệu quả.**

NỘI DUNG CHUYỂN ĐỔI SỐ XÃ YÊN HOÀ, YÊN MÔ NINH BÌNH



THƯƠNG MẠI ĐIỆN TỬ:

- + Kết nối sàn thương mại điện tử
- + Đưa sản phẩm nông sản lên sàn



TÁI CẤU TRÚC HẠ TẦNG SỐ:

- + Tăng cường ATTTT
- + Tái cấu trúc hạ tầng, cho chính quyền thông minh



TRUYỀN THANH THÔNG MINH:

- + Truyền thanh không dây
- + Sử dụng Trí tuệ AI nhân tạo để phát bản tin, tuyên truyền



Y TẾ THÔNG MINH:

- + Triển khai tư vấn, chăm sóc sức khỏe từ xã cho người dân (tele medicine)
- + Khám chữa bệnh từ xã kết nối trạm y tế cấp xã với các bệnh viện lớn (Tele Health)

TUYÊN TRUYỀN
NÂNG CAO NHẬN
THỨC CHO
NGƯỜI DÂN VÀ
CÁN BỘ XÃ

TRÂN TRỌNG CẢM ƠN!

Chi tiết liên hệ:

Ông Nguyễn Phú Tiến, Phó Cục trưởng, Cục CĐSQG

Bộ Thông tin và Truyền thông

Điện thoại: 0912.373.907

Thư điện tử: nptien@mic.gov.vn