

Kinh tế số 4.0

Năm 2022



Hiển kế 10

litbi

Ban Quân sự 4.0 Litbi Research - V2.4

Bắt đầu: 07/2021

Chi tiết: <https://litbi.com/hien-ke-4-0.html>

Cập nhật: 17/10/2022

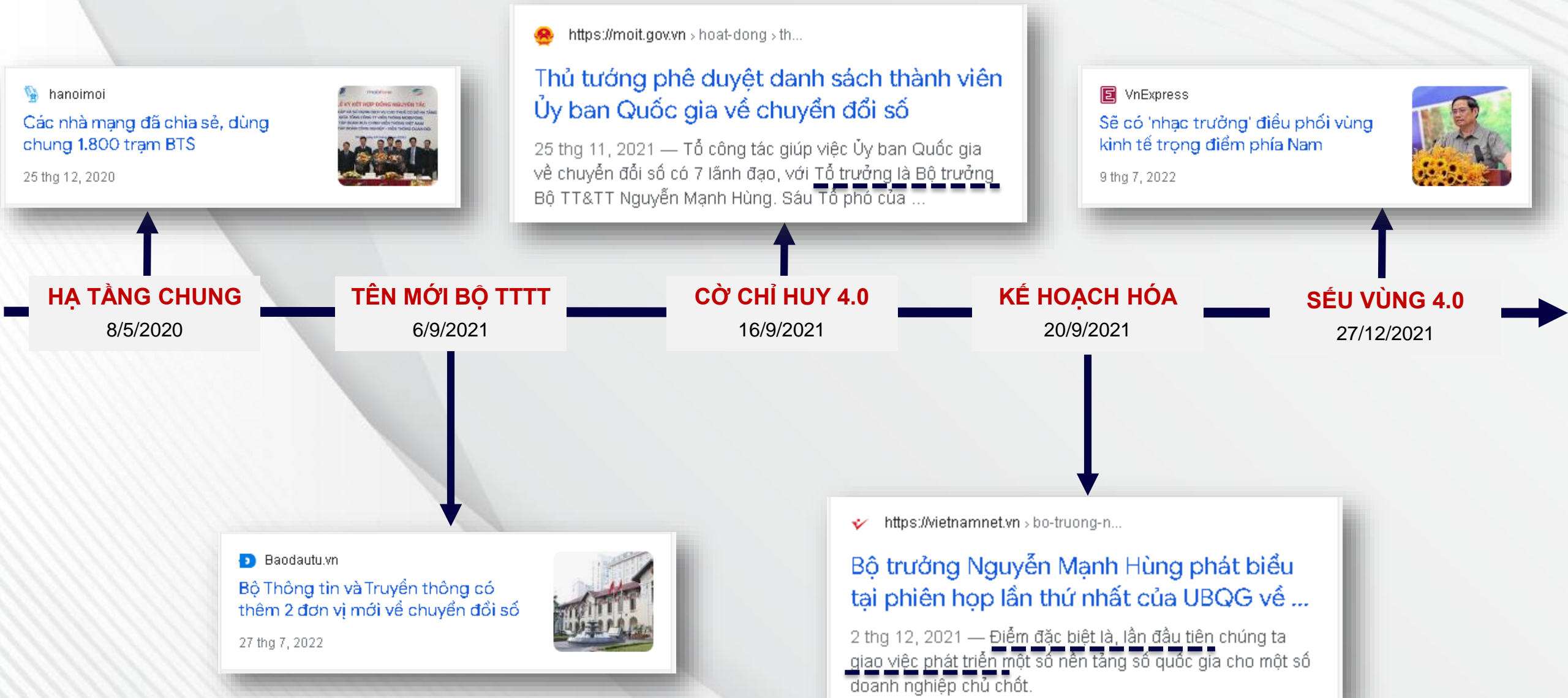
Nội dung

- 1** Tổng kết hiệu quả 9 hiến kế 4.0
- 2** Hiến kế 10: Chuyên biệt hóa 4.0 ngành Viễn thông Công nghệ

Litbi góp sức 9 hiến kế 4.0 giúp Quốc gia từ 2020

	<u>Ngày Litbi</u> <u>công bố</u>	<u>Tin giống</u> <u>hiến kế</u>	<u>Báo chí</u> <u>đưa tin</u>
1. Tên mới Bộ TT&TT	<i>06/09/2021</i>	<u>27/09/2022</u>	
2. Cờ chỉ huy 4.0	<i>16/09/2021</i>	<u>24/11/2021</u>	
3. Kế hoạch hóa 4.0	<i>20/09/2021</i>	<u>02/12/2021</u>	
4. Vĩ đại Viettel 4.0	<i>27/09/2021</i>		
5. Chia sẻ hạ tầng dùng chung	<i>01/05/2020</i>	<u>10/06/2020</u>	<u>thesaigontimes</u> <u>vietnamnet</u>
6. Bóng khí cầu 4.0	<i>27/09/2021</i>		
7. Vẽ mới giấc mơ Vũ trụ Việt Nam	<i>27/10/2021</i>		
8. Lấy IoT bầy AI 4.0	<i>16/11/2021</i>		
9. TP.HCM sếu Vùng 4.0	<i>27/12/2021</i>	<u>09/07/2022</u>	<u>Tuoitre</u>

Litbi vinh dự có 5/9 hiến kế 4.0 được Quốc gia tin dùng (1/2)



Litbi vinh dự có 5/9 hiến kế 4.0 được Quốc gia tin dùng (2/2)

HIẾN KẾ 4.0	LITBI CÔNG BỐ	BẢN TIN CÓ Ý GIỐNG	DIỄN GIẢI Ý GIỐNG
1. Tên mới Bộ TT&TT <i>Litbi khuyến nghị Bộ TT&TT nên có tên mới để gắn kết với tầm nhìn sứ mệnh 4.0 mới, danh chính ngôn sẽ thuận hơn, nguồn lực khởi phát nhanh hơn</i>	06/09/2021	Bộ Thông tin và Truyền thông có thêm 2 đơn vị mới về chuyển đổi số (27/07/2022 – baodautu)	<ul style="list-style-type: none">- Baodautu đăng: “<i>Một đơn vị mới nữa là Cục Công nghiệp công nghệ thông tin và Truyền thông</i>”.- Cục mới có tên giống với đề xuất từ Litbi
2. Cờ chỉ huy 4.0 <i>Litbi khuyến nghị cần có cơ chế điều hành 4.0 thống nhất & đề xuất giao cờ chỉ huy đến Bộ TT&TT để thúc đẩy Chuyển đổi số 4.0 liên ngành</i>	16/09/2021	Thủ tướng làm Chủ tịch Ủy ban quốc gia về chuyển đổi số (24/09/2021 – vietnamnet)	<ul style="list-style-type: none">- Báo vietnamnet đăng: <i>Bộ trưởng TT&TT được chọn làm Phó Chủ Tịch Ủy Ban, và tổ trưởng tổ công tác giúp việc Ủy Ban</i> (24/11/2021-vietnamnet)
3. Kế hoạch hóa 4.0 <i>Litbi khuyến nghị nên tổ chức điều hành theo kế hoạch hóa tập trung, giao việc và chỉ tiêu cụ thể</i>	20/09/2021	Bộ trưởng Nguyễn Mạnh Hùng phát biểu tại phiên họp lần 1 của UBQG về chuyển đổi số (2/12/2021 – vietnamnet)	<ul style="list-style-type: none">- Báo vietnamnet đăng: “<i>Điểm đặc biệt là, lần đầu tiên chúng ta giao việc phát triển một số nền tảng số quốc gia cho một số doanh nghiệp chủ chốt</i>”
5. Chia sẻ hạ tầng dùng chung <i>Litbi khuyến nghị nhà mạng cần chia sẻ hạ tầng dùng chung để tối ưu chi phí và giảm khí phát thải. Đề xuất được đăng trên thesaigontimes, vietnamnet</i>	08/05/2020	Bốn nhà mạng thỏa thuận dùng chung hạ tầng viễn thông (10/06/2020 – tuoitre)	<ul style="list-style-type: none">- Báo tuoitre đăng: “<i>Đây là lần đầu tiên một thỏa thuận như vậy được các nhà mạng cùng ký kết</i>”
9. TP.HCM Sếu Vùng 4.0 <i>Litbi khuyến nghị TP.HCM nên thiết kế chiến lược theo Vùng, cần người Chỉ huy Vùng phía Nam để dẫn lái Vùng phát triển. Đề xuất được đăng trên Tuoitre</i>	27/12/2021	Sẽ có 'nhạc trưởng' điều phối vùng kinh tế trọng điểm phía Nam (9/7/2022 – vnexpress)	<ul style="list-style-type: none">- Báo vnexpress đăng: “<i>Cơ chế chỉ huy vùng đã có nhưng chưa rõ "nhạc trưởng"</i>”

Nội dung

- 1 Tổng kết hiệu quả 9 hiến kế 4.0
- 2 Hiến kế 10: Chuyên biệt hóa 4.0 ngành Viễn thông Công nghệ**

Bối cảnh Hiến kế 10



1 Xu hướng chuyển dịch chuỗi cung ứng và Xanh hóa có thể giúp nước ta vượt bẫy Trung bình nếu tăng hấp thụ & chuyển hóa 4.0 nhanh hơn



2 Phần lớn nỗ lực đơn lẻ cấp doanh nghiệp, cấp tỉnh thành đều khó tạo lợi thế đổi ứng, vì người chơi mới & các nước phát triển đang làm chủ không gian 4.0



3 Khác thế giới, ngành Viễn thông nước ta có vai trò nền móng & khởi phát 4.0 chính. Dù quyết tâm cao, ngành vẫn gặp nhiều thách thức để tạo lợi thế 4.0



4 Phần lớn các lĩnh vực Kinh tế số 4.0 đang bị chi phối bởi Quốc tế. Cách làm đặc biệt như liên Vùng liên Ngành cấp Quốc gia mới có thể tạo được lợi thế đủ mạnh

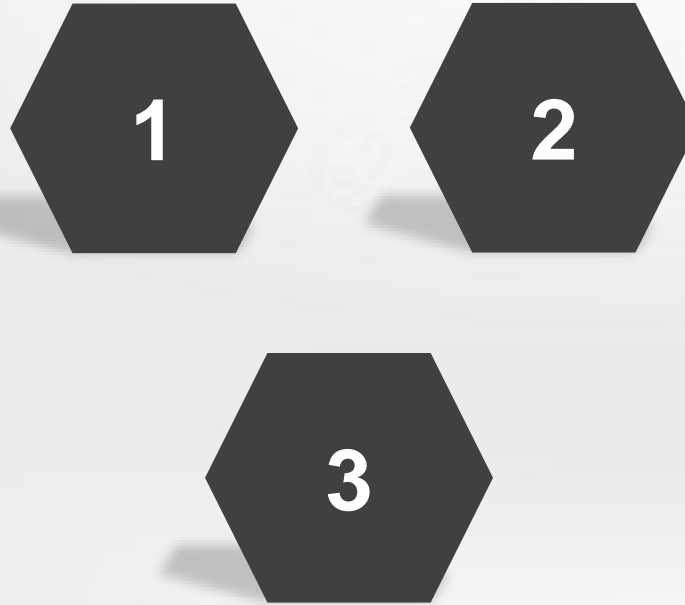
Bối cảnh Hiến kế 10: thách thức ngành Viễn thông Công nghệ

NGƯỜI CHƠI MỚI

trội hơn



Đang làm chủ không gian Công nghệ 4.0



BỐI CẢNH MỚI

cách làm truyền thống ?

SẢN PHẨM MỚI

thay thế



*Iphone 14
kết nối vệ
tinh*

*Samsung
hợp tác
SpaceX ra
mắt Galaxy
S23 kết nối
vệ tinh ?*

Bối cảnh mới **Cách làm truyền thống**: ví dụ 1 - Ngành ICT



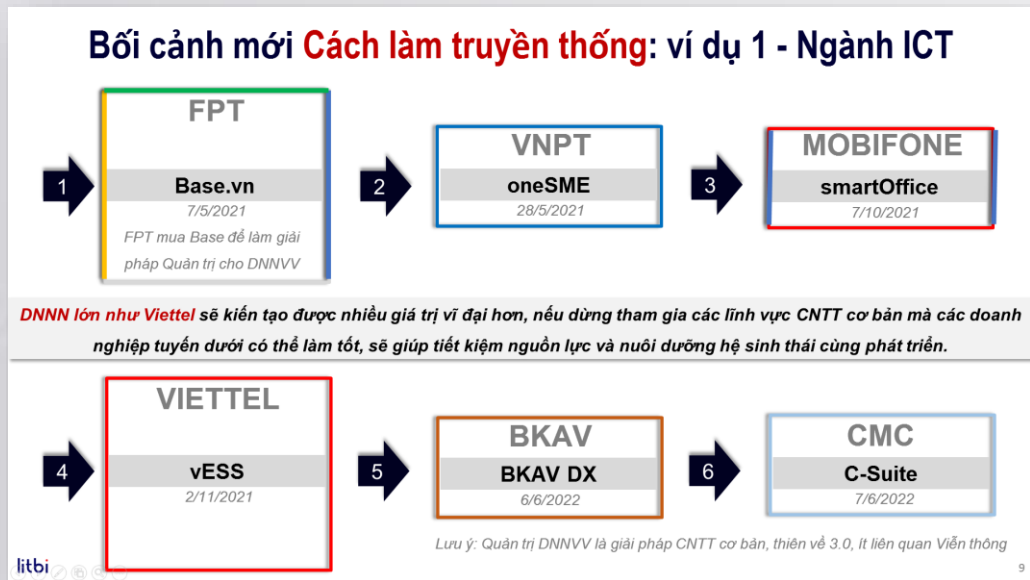
DNNN lớn như Viettel sẽ kiến tạo được nhiều giá trị vĩ đại hơn, nếu dùng tham gia các lĩnh vực CNTT cơ bản mà các doanh nghiệp tuyến dưới có thể làm tốt, sẽ giúp tiết kiệm nguồn lực và nuôi dưỡng hệ sinh thái cùng phát triển.



Lưu ý: Quản trị DNNVV là giải pháp CNTT cơ bản, thiên về 3.0, ít liên quan Viễn thông

Bối cảnh mới **Cách làm truyền thống**: ví dụ 1 - Ngành ICT

Hạn chế với cách tiếp cận hiện nay



1

Phân mảnh nguồn lực 4.0

2

Khó tạo giải pháp mạnh

3

Khó cạnh tranh Quốc tế

Cách tiếp cận mới

- DNNN lớn ưu tiên xử lý vấn đề 4.0 lớn, thích ứng Tầm nhìn Chiến lược 4.0 Quốc gia**
- Lĩnh vực khó ít ưu tiên doanh nghiệp tuyến dưới, nhằm nuôi dưỡng hệ sinh thái 4.0**

Bối cảnh mới **Cách làm truyền thống**: ví dụ 2 - ngành Viễn thông

DNNN Công trình Viettel đa dạng hóa dịch vụ để tăng trưởng, nhưng dần xa rời giá trị cốt lõi ?

 Báo Tuổi Trẻ

Công trình Viettel dẫn đầu thị trường xây dựng nhà ở trọn gói

Công trình Viettel chinh phục lĩnh vực xây dựng nhà dân. Tổng Công ty CP Công trình Viettel (Viettel Construction) là một thành viên thuộc...

18 thg 10, 2021

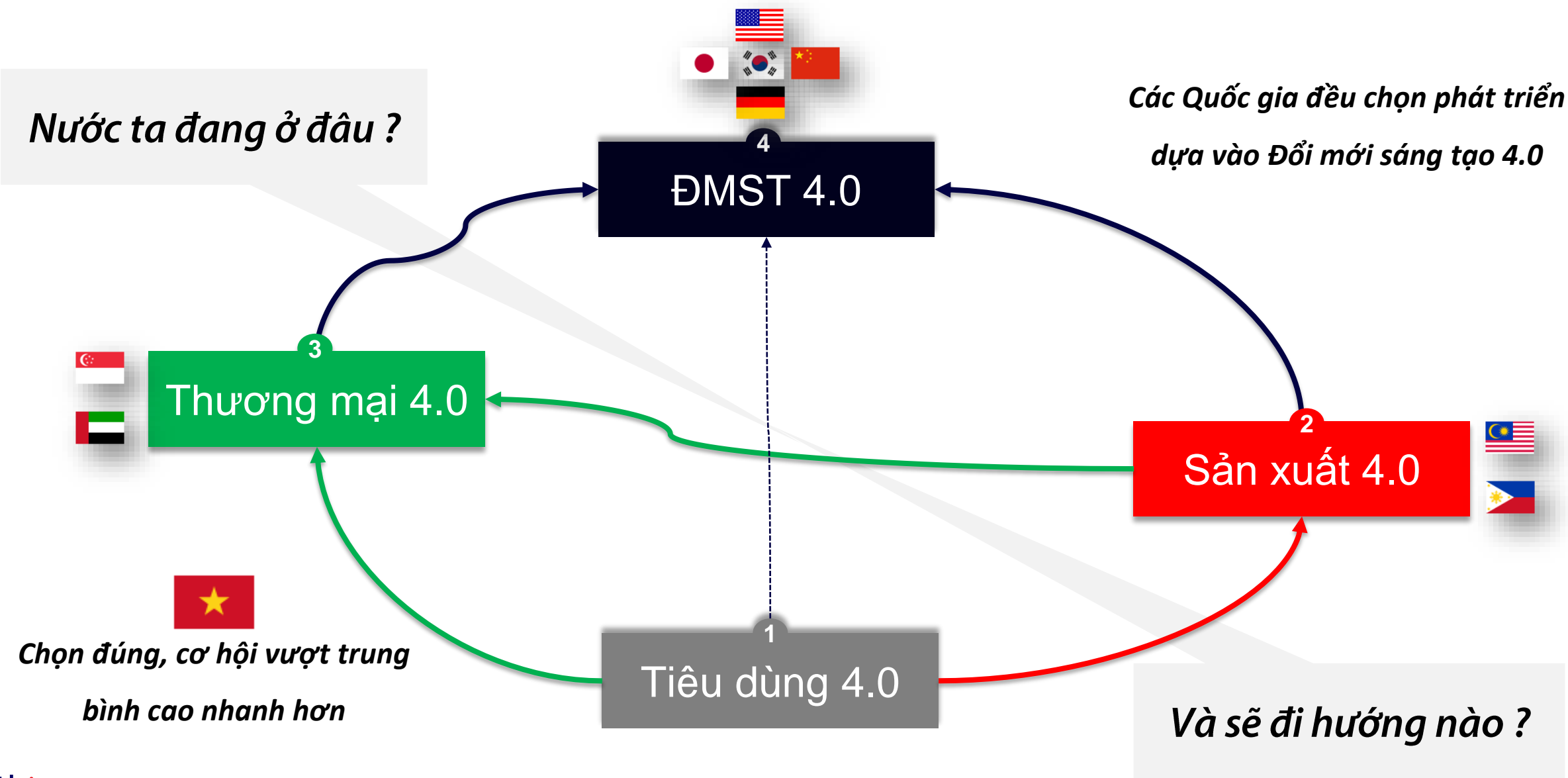


*Chuyển đổi số cần thích ứng theo **Tầm nhìn Chiến lược 4.0 Quốc gia 2045***

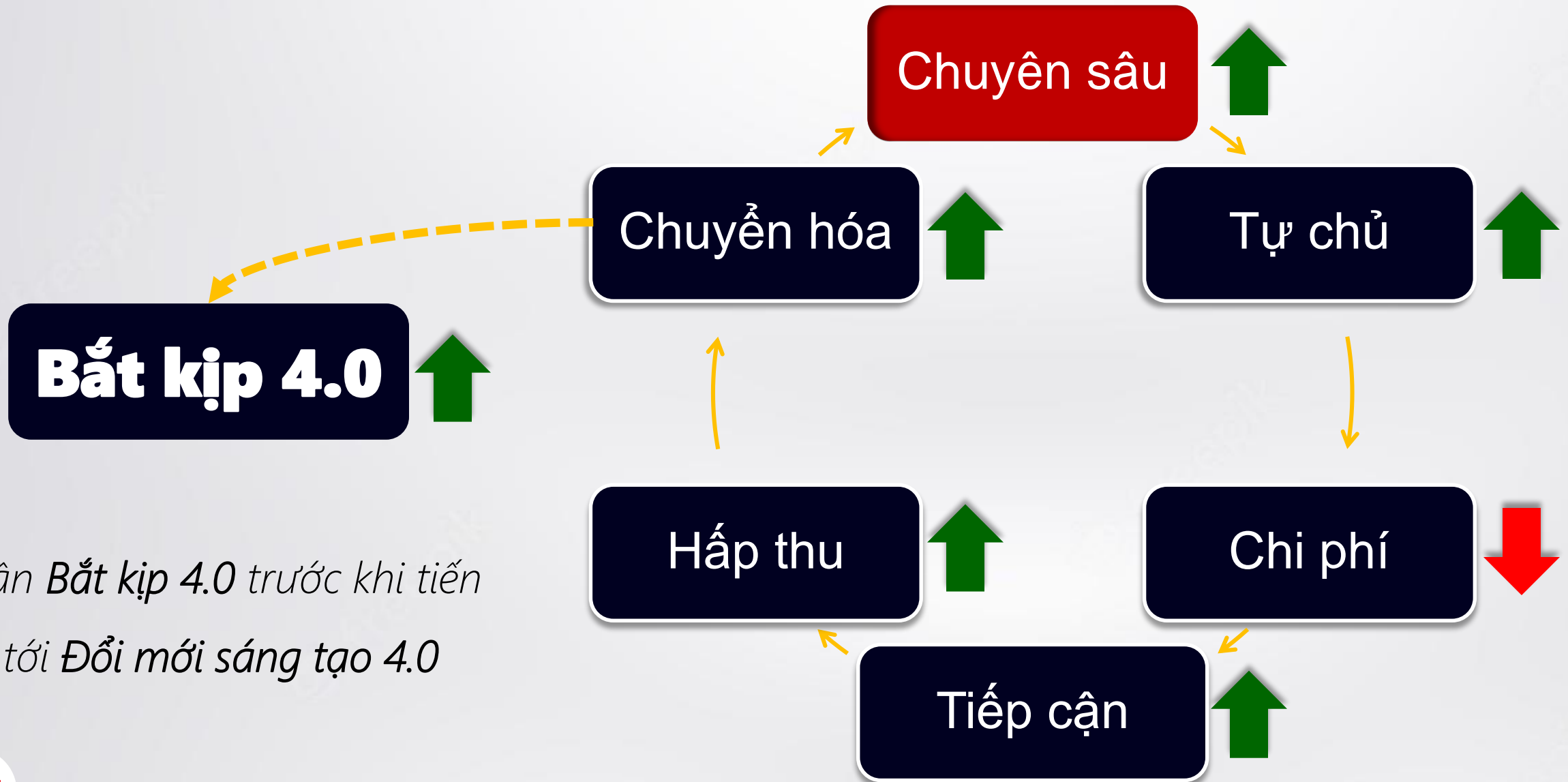
Cách tiếp cận mới

- Sứ mệnh Công trình Viettel nên xoay quanh “**Hạ tầng & Công trình Viễn thông 4.0**”**
- Hướng đến Trạm viễn thông tự hành, Trạm dùng chung và Trạm xanh**

Lựa chọn mô hình phát triển Quốc gia 4.0



Hiến kế 10: Chuyên biệt hóa 4.0 ngành Viễn thông Công nghệ

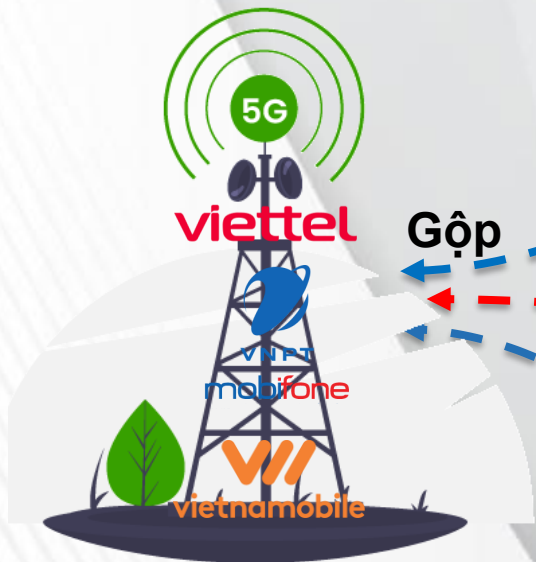


Cần Bắt kịp 4.0 trước khi tiến tới Đổi mới sáng tạo 4.0

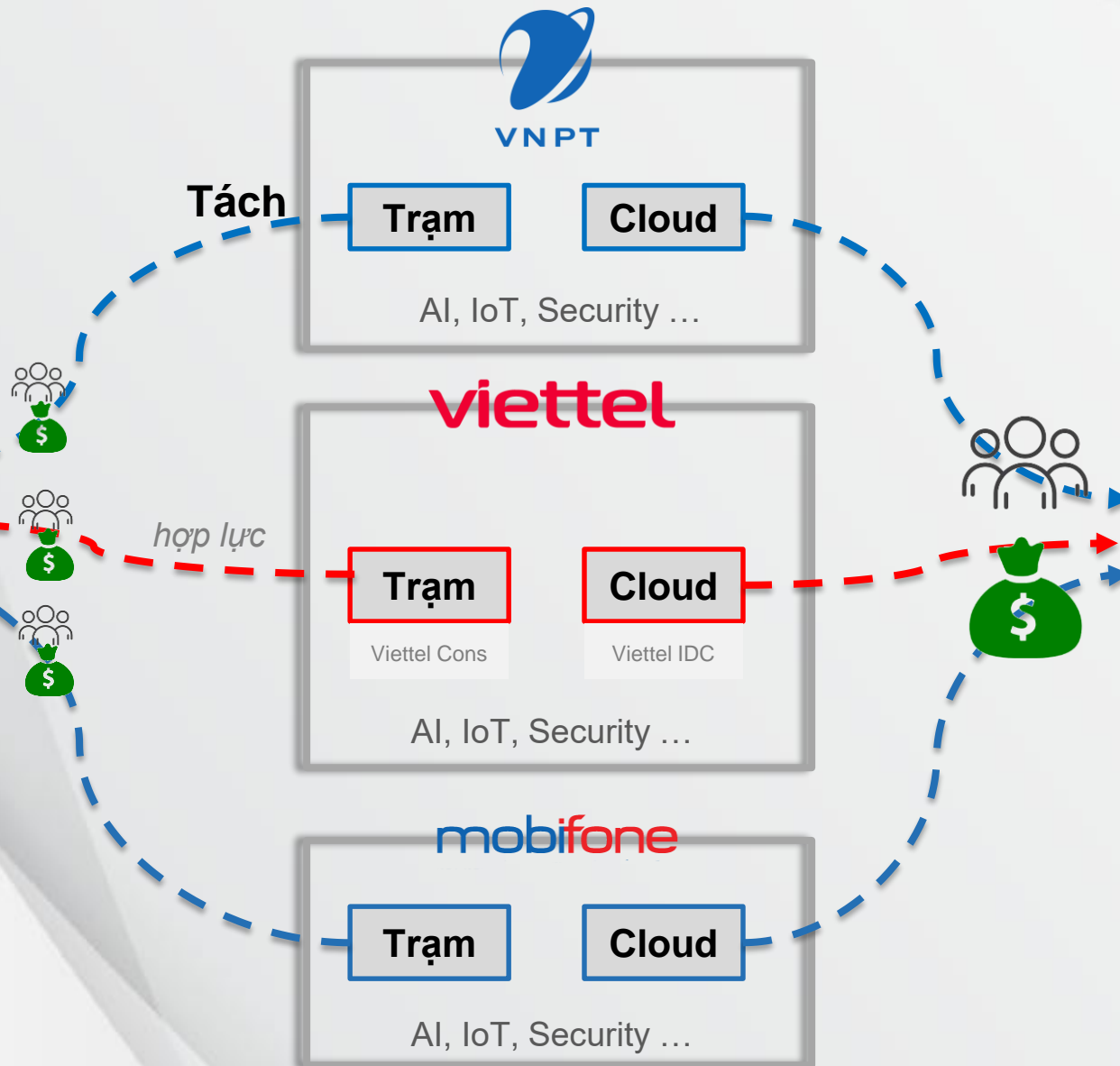
Hiến kế 10: Chuyên biệt hóa 4.0 ngành Viễn thông

Công ty cổ phần
Vietnam Tower

Công ty cổ phần
Vietnam Cloud



Dùng chung giúp giảm chi phí, tăng quy mô. Trung Quốc đã bứt phá 5G rất nhanh nhờ mô hình này



- ❑ Cách tổ chức chuyên biệt sẽ tạo hạ tầng 4.0 đủ mạnh giúp Quốc gia đối ứng với AWS, Azure
- ❑ Tăng tự chủ và Giảm nhập siêu công nghệ 4.0

Hiến kế 10: Chuyên biệt hóa 4.0 ngành Viễn thông Công nghệ

PHƯƠNG CHÂM HÀNH ĐỘNG

1

- ❑ DNNN lớn ưu tiên các **giá trị lớn** thích ứng Tầm nhìn 4.0 Quốc gia
- ❑ **Giảm cạnh tranh 4.0** nội địa nhanh mạnh hơn

MỤC TIÊU

2

- ❑ **Làm chủ sâu** nhất chuỗi công nghệ 4.0 nhằm **miễn-giảm** chi phí dịch vụ số **rẻ hơn** các nền tảng lớn như AWS, Azure, GG, Alibaba ... để tăng **hấp thụ** và chuyển hóa

CHIẾN LƯỢC CHUYÊN BIỆT HÓA 4.0

3

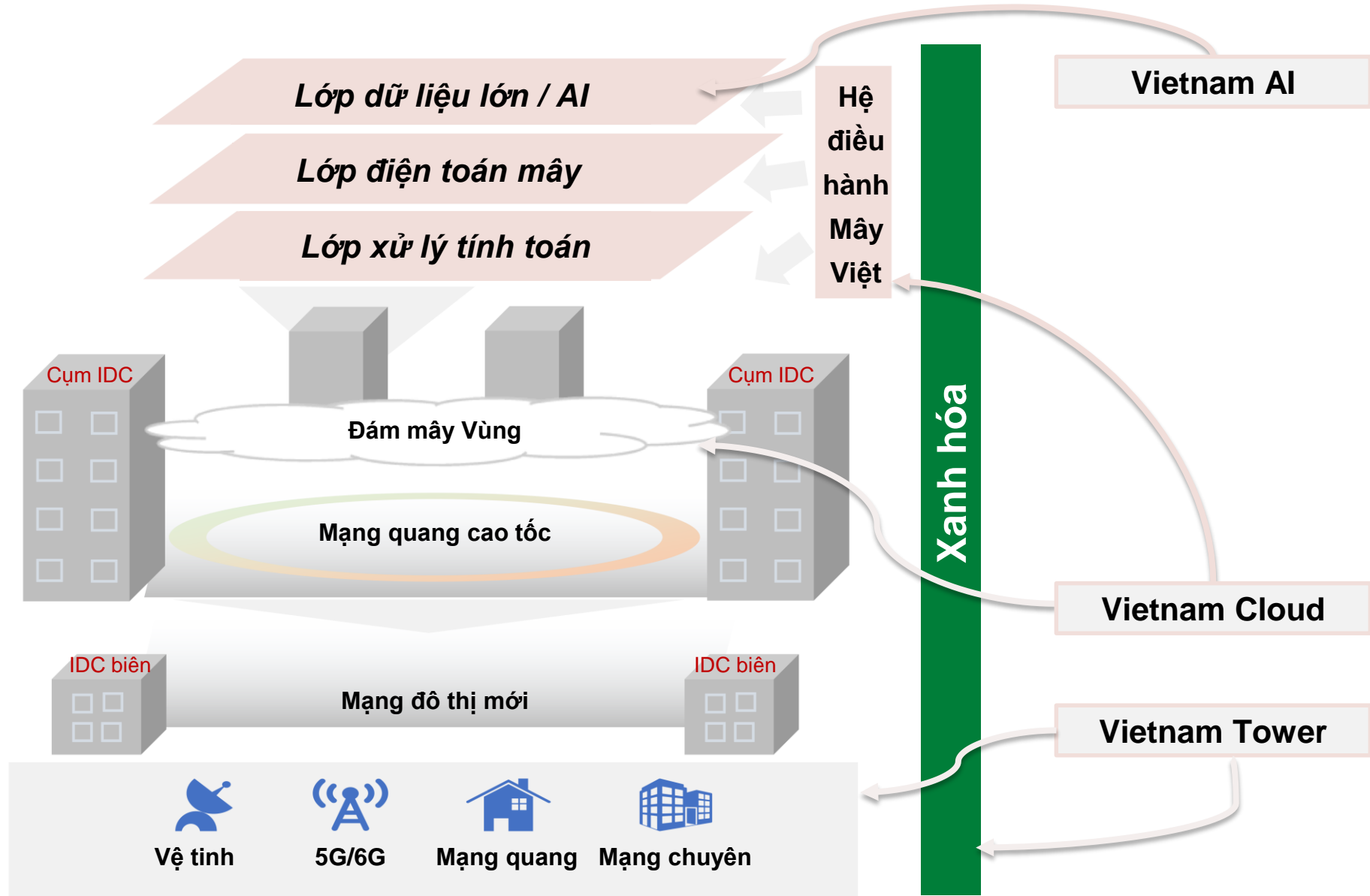
- ❑ **Hợp lực 4.0** cả Cứng & Mềm tối đa liên Bộ Ban Ngành cấp Quốc gia
- ❑ Ví dụ **Tách** nguồn lực 4.0 của ngành Viễn thông, **Gộp** thành 5 cột trụ cấp Quốc gia:
Vietnam Tower, Vietnam Cloud, Vietnam AI, Vietnam IoT, Vietnam Security
- ❑ Thúc đẩy IPO thu hút vốn đầu tư lớn

Tầm nhìn Hạ tầng 4.0 nước ta đến năm 2030+

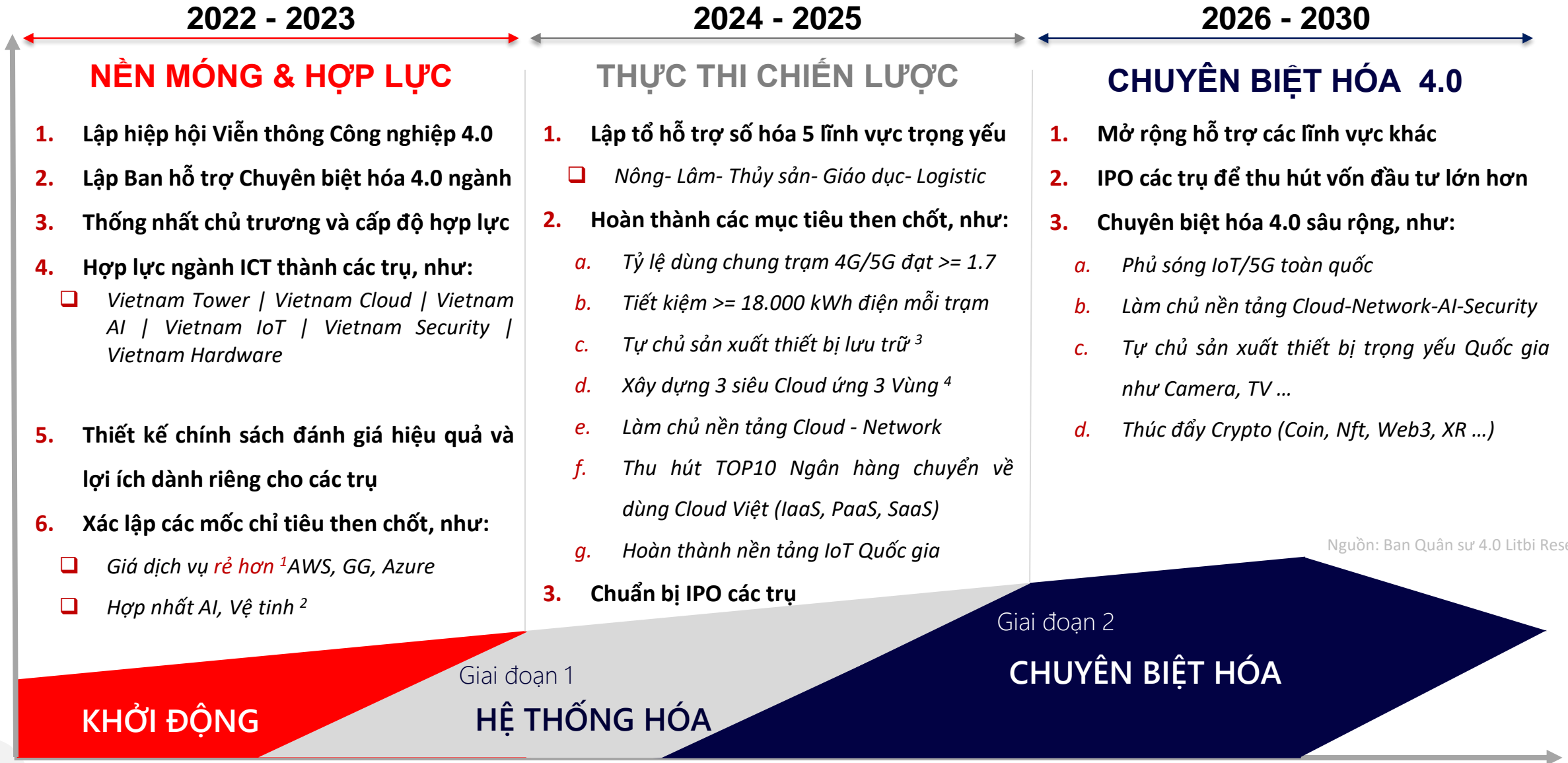
Ngành ICT cần hợp lực 4.0 thành các Trụ lớn có năng lực chuyên môn 4.0 đẳng cấp Quốc tế

An ninh toàn diện

Vietnam Security



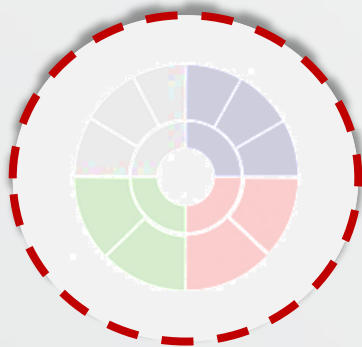
Lộ trình Chuyên biệt hóa 4.0 ngành Viễn thông Công nghệ



DỊCH VỤ KINH TẾ SỐ 4.0



BỘ CÔNG CỤ SÁNG TẠO



ĐÁNH GIÁ CHUYỂN ĐỔI SỐ 4.0



QUẢN SỬ HIỂN KẾ 4.0



ĐÀO TẠO 4.0

GIÁM ĐỐC CHUYỂN ĐỔI SỐ 4.0

CQD1 - 4 buổi



CQL1 - 3 buổi

Nhận thức 4.0

CTT1 - 2 buổi

Thích ứng 4.0

BASE1 - 3 buổi

Dữ liệu 4.0

CTT3 - 6 buổi

litbi

info@litbi.com

<https://litbi.com> [facebook/litbi.vn](https://www.facebook.com/litbi.vn) [youtube/litbi.vn](https://www.youtube.com/channel/UC...)

Tòa nhà Paxsky, 123 Nguyễn Đình Chiểu, Q3, HCM, Tel: (+84) 02873002267